

防滑性
床材
NS



一般施設 屋内向け

洗面・トイレ／厨房
浴室・脱衣室／廊下・スロープ

Vol.3



NSアクアトレッド

HACCP Internationalの認証を取得！



2022年改廃

3

PATTERNS

×

12 ITEMS



消臭NSトワレNW

安心の抗ウイルス仕様に！



2022年改廃

11

PATTERNS

×

27 ITEMS



NSプレーンNW

プレーン柄×ドットエンボスの防滑性床材が
ノーワックス化！



2022年改廃

1

PATTERN

×

8 ITEMS





バスナシリーズ

浴室

浴場

脱衣室



NSリアルデザインNW

屋外

屋内施設

店舗等



NSアクアトレッド

湿式厨房

乾式厨房

(HACCP対応)



防滑性
床材

NS



消臭NSTワレNW

トイレ

洗面所

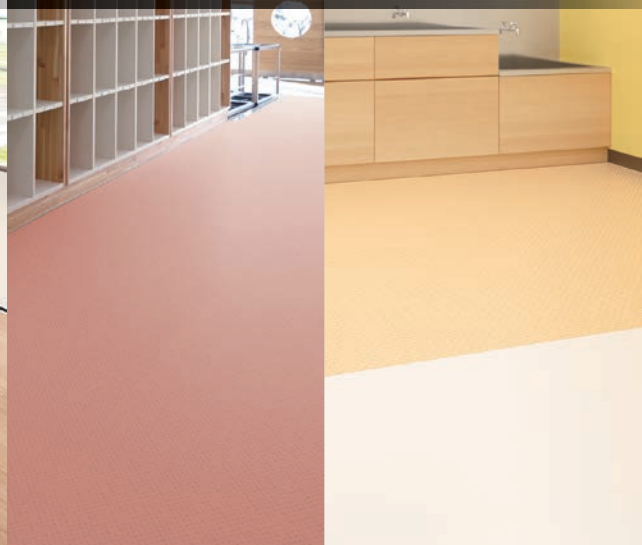
屋内施設



NSフラッティ / NSプレーンNW

屋内廊下

スロープ



消臭NSトワレNW

高意匠・高耐久でトイレ特有の汚れに対する防汚・メンテナンス性に優れた
長寿命トイレ用ビニル床シート。

TAIS

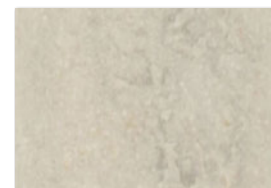


NS4855



NS4815 / NS4860

●トラパーチン



NS4856 溶接棒 NSYO4856
ジョイントシールド NSJS4856FU/EK



トラパーチン 柄マッチ不要 (cm)

●スレート



NS4840 溶接棒 NSYO4840
ジョイントシールド NSJS4840FU/EK



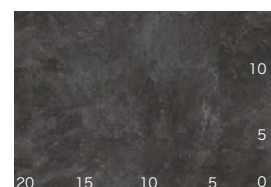
NS4841 溶接棒 NSYO4841
ジョイントシールド NSJS4841FU/EK



NS4842 溶接棒 NSYO4842
ジョイントシールド NSJS4842FU/EK

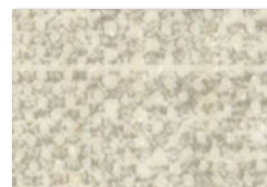


NS4844 溶接棒 NSYO4844
ジョイントシールド NSJS4844FU/EK



スレート 柄マッチ不要 (cm)

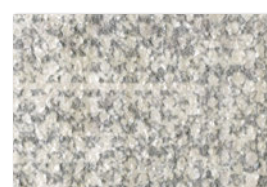
●シャイungkross



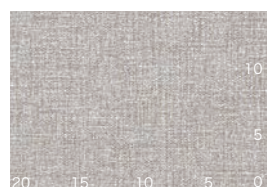
NS4860 溶接棒 NSYO4860
ジョイントシールド NSJS4860FU/EK



NS4861 溶接棒 NSYO4861
ジョイントシールド NSJS4861FU/EK

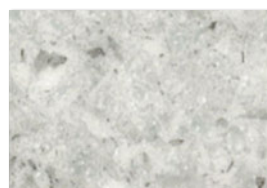


NS4862 溶接棒 NSYO4862
ジョイントシールド NSJS4862FU/EK

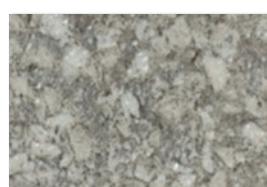


シャイungkross 柄マッチ不要 (cm)

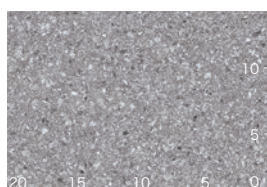
●テラゾー



NS4854 溶接棒 NSYO4854
ジョイントシールド NSJS4854FU/EK



NS4855 溶接棒 NSYO4855
ジョイントシールド NSJS4855FU/EK



テラゾー 柄マッチ不要 (cm)

安心

滑りにくく、衛生的。
湿式・乾式双方のトイレに対応。



防滑性



抗菌・抗ウイルス性



メンテナンス性

快適

車いすでも使いやすく、
嫌なニオイも低減できます。



車いす走行性



消臭機能

長寿命

耐久性に優れ、
トイレのキレイが長持ちします。



耐動荷重性

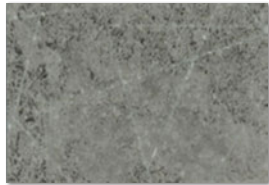


耐薬品・耐熱性

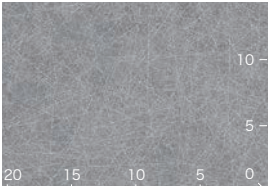
●性能の詳細は添付の冊子p.17をご参照ください。



● シルバーエフェクト

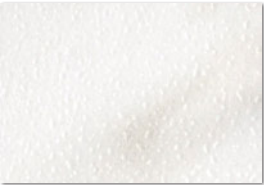


NS4857 溶接棒 NSYO4857
ジョイントシールド NSJS4857FU/EK

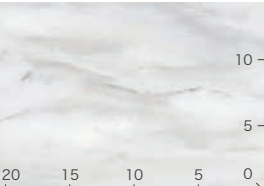


シルバーエフェクト 柄マッチ不要 (cm)

● クラシックマーブル



NS4852 溶接棒 NSYO4852
ジョイントシールド NSJS4852FU/EK

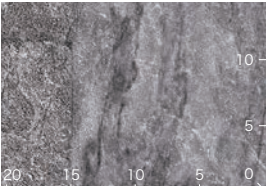


クラシックマーブル 柄マッチ不要 (cm)

● モダンマーブル



NS4853 溶接棒 NSYO4853
ジョイントシールド NSJS4853FU/EK

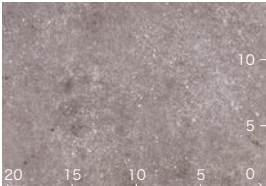


モダンマーブル 柄マッチ不要 (cm)

● モルタル

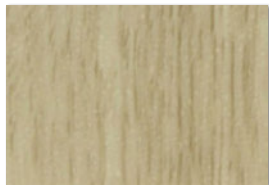


NS4851 溶接棒 NSYO4851
ジョイントシールド NSJS4851FU/EK



モルタル 柄マッチ不要 (cm)

● ナチュラルオーク



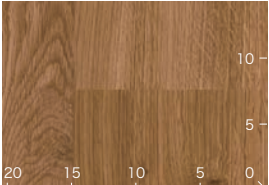
NS4815 溶接棒 NSYO4815
ジョイントシールド NSJS4815FU/EK



NS4816 溶接棒 NSYO4816
ジョイントシールド NSJS4816FU/EK



NS4817 溶接棒 NSYO4817
ジョイントシールド NSJS4817FU/EK



ナチュラルオーク 柄マッチ不要 (cm)

● サンド



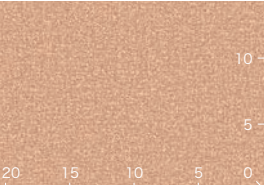
NS4821 溶接棒 NSYO4821
ジョイントシールド NSJS4821FU/EK



NS4822 溶接棒 NSYO4822
ジョイントシールド NSJS4822FU/EK

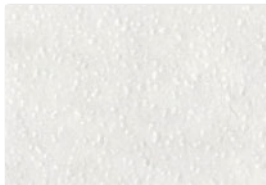


NS4823 溶接棒 NSYO4823
ジョイントシールド NSJS4823FU/EK



サンド 柄マッチ不要 (cm)

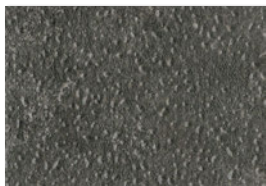
● クラウドマーブル



NS4806 溶接棒 NSYO4806
ジョイントシールド NSJS4806FU/EK



NS4804 溶接棒 NSYO4804
ジョイントシールド NSJS4804FU/EK



NS4805 溶接棒 NSYO4805
ジョイントシールド NSJS4805FU/EK



NS4803 溶接棒 NSYO4803
ジョイントシールド NSJS4803FU/EK



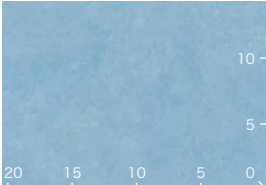
NS4801 溶接棒 NSYO4801
ジョイントシールド NSJS4801FU/EK



NS4802 溶接棒 NSYO4802
ジョイントシールド NSJS4802FU/EK



NS4808 溶接棒 NSYO4808
ジョイントシールド NSJS4808FU/EK



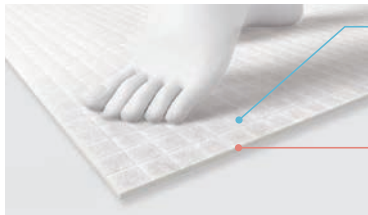
クラウドマーブル 柄マッチ不要 (cm)

工法名	下 地	接着剤	継目処理	端部処理剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコAR600	専用溶接棒 東リ ジョイント シールド (抗菌仕様)	東リ NSシール (抗菌仕様)
—	乾燥したモルタル・コンクリート下地 耐動荷重性が必要な場合	エボグレー-S		
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び 湿気のおそれのある モルタル・コンクリート下地	エボグレー-ST・USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200		

- 東リアンダーレイシート下地の場合、東リ ジョイントシールドの使用は可能ですが、重量物や車輪などの局部荷重がかかる場合はご使用いただけません。
- USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- 専用シール剤(東リNSシール・東リNSシールII)の品番につきましては、添付の冊子p.45をご参照ください。
- 選択・施工・ワックスメンテナンス・維持管理にあたっての注意事項は、添付の冊子をご参照ください。

バスナシリーズ

用途に合わせて選べる3種類の浴室・浴場用ビニル床シート。
優れた機能とデザインでお風呂を快適に。



特殊エンボス+バスナハイドロコート

お手入れらくらく

乾燥が早い

傷つきにくい

断熱クッションバック層

ヒートショック対策

滑りにくく、柔らかい

やさしい質感

● 性能の詳細は添付の冊子p.23をご参照ください。

バスナリアルデザイン



● ランダムストーン



BNR3101 溶接棒 BNYO3101



BNR3102 溶接棒 BNYO3102



BNR3101

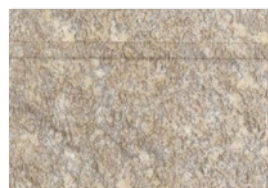


BNR3402

● カラータイル

● モザイクタイル

● テラゾー



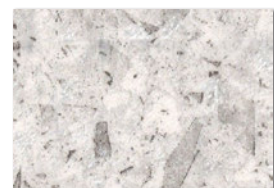
BNR3103 溶接棒 BNYO3103



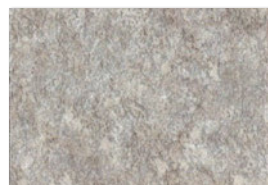
BNR3201 溶接棒 BNYO3201



BNR3301 溶接棒 BNYO3301



BNR3401 溶接棒 BNYO3401



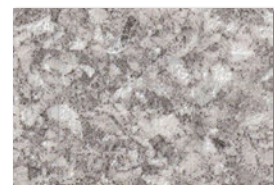
BNR3104 溶接棒 BNYO3104



BNR3202 溶接棒 BNYO3202



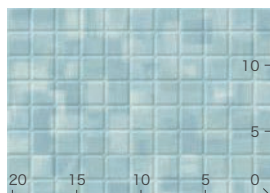
BNR3302 溶接棒 BNYO3302



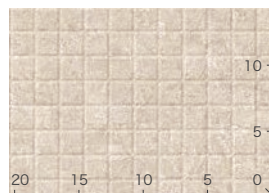
BNR3402 溶接棒 BNYO3402



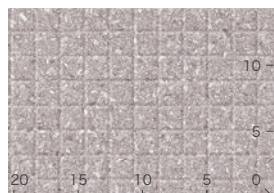
BNR3100番台 (cm)



BNR3200番台 (cm)



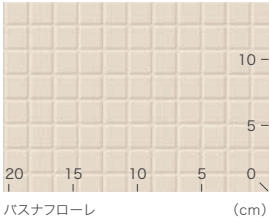
BNR3300番台 (cm)



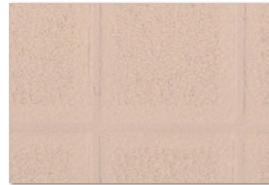
BNR3400番台 (cm)

バスナリアルデザイン 防炎性能試験番号:E2230250	価 格 (税抜き価格)	10,900 円/m ² 19,840 円/m	幅×長さ 全 厚	1820 mm×9 m 3.5 mm	品 種 梱 包	クッションフロア KS 9 m/巻
バスナフローレ 防炎性能試験番号:E2130297	価 格 (税抜き価格)	9,900 円/m ² 18,020 円/m	幅×長さ 全 厚	1820 mm×9 m 3.5 mm	品 種 梱 包	クッションフロア KS 9 m/巻
バスナアルティ 防炎性能試験番号:E2230249	価 格 (税抜き価格)	8,900 円/m ² 16,200 円/m	幅×長さ 全 厚	1820 mm×9 m 2.8 mm	品 種 梱 包	発泡複層ビニル床シート HS 9 m/巻

バスナフローレ



BNF1101 溶接棒 BNYO1101



BNF1102 溶接棒 BNYO1102

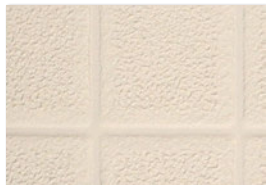
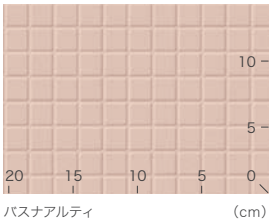


BNF1103 溶接棒 BNYO1103

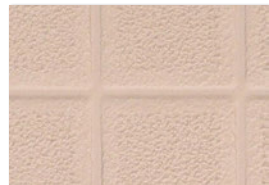


BNF1104 溶接棒 BNYO1104

バスナアルティ



BNA2101 溶接棒 BNYO2101



BNA2102 溶接棒 BNYO2102



BNA2103 溶接棒 BNYO2103



■ 工法		
工法名	下 地	接着剤
耐湿工法	浴室や浴場の磁器タイル・ユニットバス(樹脂)下地、 湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	バスナセメントEPO (防カビ仕様)
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒 (防カビ・抗菌仕様)
	—	バスナシールSS (防カビ・抗菌仕様)
テープ工法	継目処理を必要としない住宅や宿泊施設(客室)の 浴室の磁器タイル・ユニットバス(樹脂)下地	バスナテープ

■ 端部仕上げ処理		
工法名	下 地	端部処理剤
耐湿工法	浴室や浴場の磁器タイル・ユニットバス(樹脂)下地、 湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	バスナシールSS (防カビ・抗菌仕様)

- 壁際等、シート端部はバスナシールSSで仕上げてください。シール代は別途料金です。
 - 専用シール剤(バスナシールSS)の品番につきましては、添付の冊子p.45をご参照ください。
 - 製法上の理由により柄合わせができません。ご了承ください。
 - 選択・施工・維持管理にあたっての注意事項は、添付の冊子をご参照ください。
- ※床シートと側溝部の取り合い部用副資材「東リ L字アングル」の情報は、
本冊子の裏表紙をご確認ください。

NSアクアトレッド

湿式・乾式双方の厨房に対応可能な防滑性ビニル床シート。
HACCP(ハサップ)Internationalの認証品。

衛生面



HACCP
HACCPに対応



防カビ性を付与



抗菌性を付与



優れた水除去性

耐久性



高い耐動荷重性



優れた耐熱性
(熱湯・油)

安全性

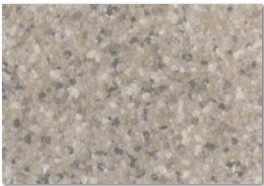


優れた防滑性

施工用の副資材(面木等)の最新情報は
こちらのQRコードにアクセスして
ご確認ください。



● チップ



NS4405 溶接棒 NSYO4405



NS4401 溶接棒 NSYO4401



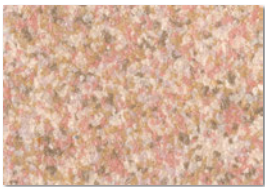
NS4404 溶接棒 NSYO4404



NS4403 溶接棒 NSYO4403



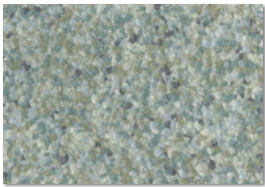
NS4407 溶接棒 NSYO4407



NS4402 溶接棒 NSYO4402



NS4408 溶接棒 NSYO4408



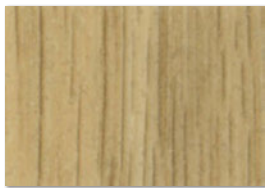
NS4406 溶接棒 NSYO4406



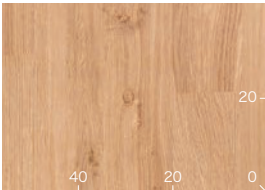
NS4406



● ウッド



NS4423 溶接棒 NSYO4423

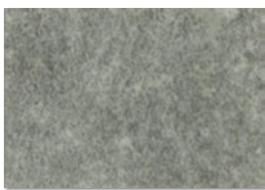


ウッド 板幅:約15cm 柄マッチ不要 (cm)

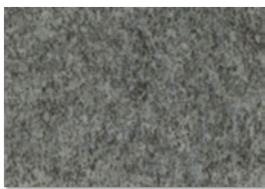
● モルタル



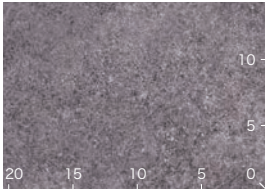
NS4413 溶接棒 NSYO4413



NS4414 溶接棒 NSYO4414



NS4415 溶接棒 NSYO4415



モルタル (cm)

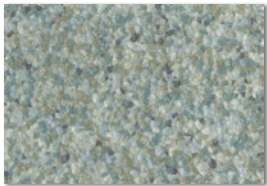
受注生産品 防滑性強化タイプ NSアクアトレッドHR

NSアクアトレッドの防滑性強化タイプ。
HACCP (ハサップ) Internationalの認証を取得。

価 格 (税抜き価格)	6,000 円/m ² 10,920 円/m	幅×長さ 全 厚 梱 包	1820 mm×20 mm 2 mm UV樹脂コーティング 20 m/巻
----------------	--------------------------------------	--------------------	--

条 件	NSアクアトレッド全アイテム 受注対応可能 基準色のみ 20m/色以上 巻単位	納 期	受注後3週間 ※発注数量によっては余分に納期をいただく場合があります。
		品 番	NSHR+色番 (例) NS4401の防滑性強化タイプの場合: NSHR4401

〈ご注意〉 ● シート表面に骨材による凹凸があり、溶接棒上部の平滑カットが困難であるため、
熱風溶接工法での継目処理は行わないでください。継目処理は東リNSシールをご使用ください。



NSHR4406

工法名	下 地	接着剤	継目処理	端部処理剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・エコAR600	専用溶接棒 東リNSシール (抗菌仕様)	東リ NSシール (抗菌仕様)
—	乾燥したモルタル・コンクリート下地 耐動荷重性が必要な場合	エボグレーS		
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び 湿気のおそれのある モルタル・コンクリート下地	エボグレーST・USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200		

※床シートと側溝部の取り合い部用副資材「東リ L字アングル」の情報は、本冊子の裏表紙をご確認ください。

- USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- 専用シール剤 (東リNSシール) の品番につきましては、添付の冊子 p.45をご参照ください。
- 選択・施工・ワックスメンテナンス・維持管理にあたっての注意事項は、添付の冊子をご参照ください。

NSリアルデザインNW

屋外と屋内双方の空間で使える高いデザイン性。
防滑性や耐候性、清掃性等の機能性にも優れた高意匠の防滑性ビニル床シート。

TAIS

高い意匠性



シンクロエンボスによる
柄と同調した目地凹み

耐久性



屋外対応の耐候性

快適性



優れた清掃性



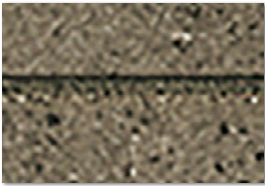
歩行音(コソコソ音)を低減



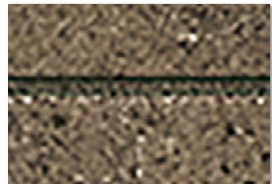
● ライムブロック



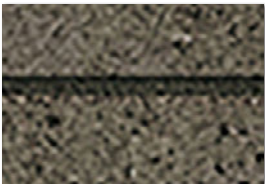
NS4211 溶接棒 NSYO4211



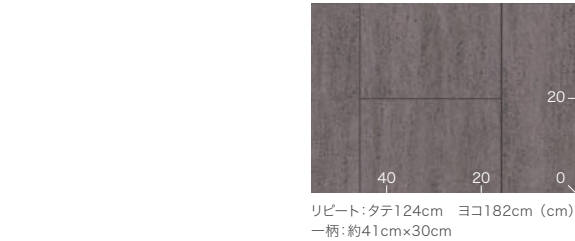
NS4213 溶接棒 NSYO4213



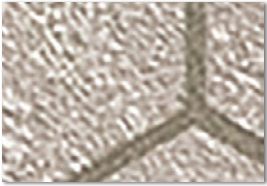
NS4212 溶接棒 NSYO4212



NS4214 溶接棒 NSYO4214



● ヘキサゴンタイル



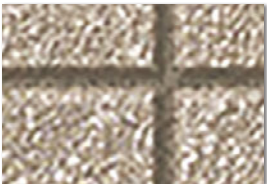
NS4201 溶接棒 NSYO4201



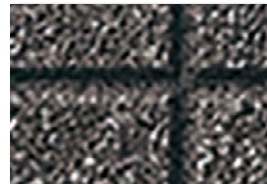
リビート:タテ124cm ヨコ91cm (cm)
一柄:約27cm×22.5cm



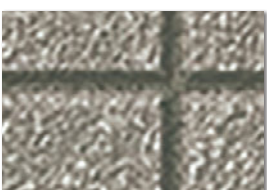
● サンドスクエア



NS4221 溶接棒 NSYO4221



NS4223 溶接棒 NSYO4223



NS4222 溶接棒 NSYO4222



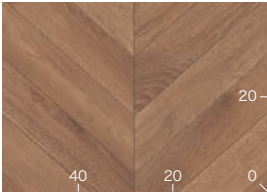
リビート:タテ91cm ヨコ182cm (cm)
一柄:約15cm×15cm



● オークヘリンボーン



NS4231 溶接棒 NSYO4231

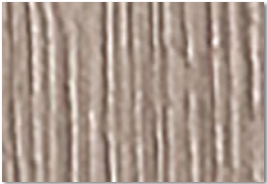


リピート:タテ124cm ヨコ182cm (cm)
板幅:約9.2cm 柄幅:約30cm



NS4231

● オーク



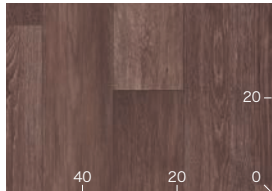
NS4301 溶接棒 NSYO4301



NS4303 溶接棒 NSYO4303



NS4302 溶接棒 NSYO4302



リピート:タテ124cm ヨコ182cm (cm)
板幅:約15cm



NS4303

工法名	下 地	接着剤	継目処理	端部処理剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・ エコAR600	専用溶接棒	東リNSシール・ 東リNSシールⅡ
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び 湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エポグレーST・USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200		
—	ウレタン塗膜防水下地	エポグレーST・USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200		

- 専用溶接棒はシートのベース部分の近似色となっております。割付の際はご注意ください。
- 専用シール剤(東リNSシール・東リNSシールⅡ)の品番につきましては、添付の冊子p.45をご参照ください。
- 屋外使用の場合は、樹脂ワックスは塗布しないでください。
- ルーフバルコニー等の下地で多く採用される「防水層+押えコンクリート」は構造上、常に多量の水分を含むおそれがあります。
シートの膨れや剥がれの原因となるため、施工はおすすめできません。
- 東リアンダーレイシート及びNSアンダーレイシートは屋内のみご使用いただけます。
- 選択・施工・ワックスメンテナンス・維持管理にあたっての注意事項は、添付の冊子をご参照ください。

表面がフラットな防滑性ビニル床シート。
メンテナンス性に優れ、公共施設や学校の廊下・スロープに最適。

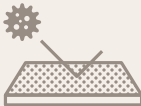


メンテナンス性



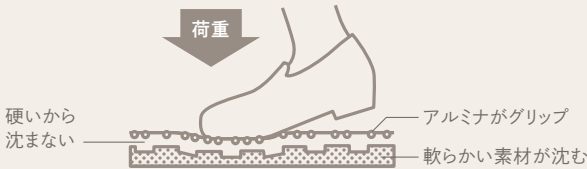
床表面がフラットだから
掃除がしやすい

抗菌性



抗菌性を付与
特定の菌の増殖を抑制します

安全性



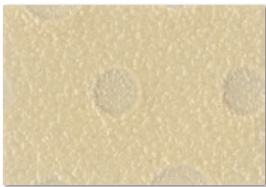
独自の製品構成により、フラットな表面形状と優れた防滑性を両立

工法名	下 地	接着剤	継目処理
一般工法	乾燥したモルタル・ コンクリート下地	エコロイヤルセメント・ エコAR600	専用溶接棒 (抗菌仕様)
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び 湿気のおそれのある モルタル・コンクリート下地	エボグレーST・USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200	

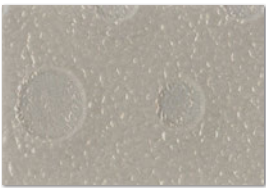
- USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- 選択・施工・ワックスメンテナンス・維持管理にあたっての注意事項は、添付の冊子をご参照ください。



NS4501 溶接棒 NSYO4501



NS4505 溶接棒 NSYO4505



NS4502 溶接棒 NSYO4502



NS4506 溶接棒 NSYO4506



NS4503 溶接棒 NSYO4503



NS4507 溶接棒 NSYO4507



NS4504 溶接棒 NSYO4504



NS4508 溶接棒 NSYO4508

メンテナンス性とコストパフォーマンスに優れた
屋内用防滑性ノーワックスビニル床シート。



NS2404 溶接棒 NSYO2404

NS2414 溶接棒 NSYO2414

NS2407 溶接棒 NSYO2407

NS2409 溶接棒 NSYO2409

NS2421 溶接棒 NSYO2421

NS2411 溶接棒 NSYO2411

NS2431 溶接棒 NSYO2431

NS2424 溶接棒 NSYO2424

メンテナンス性

ワックスメンテナンスが不要な
NW(ノーワックス)仕様

環境負荷低減

「生産」から「廃棄」にわたる
ライフサイクル全体を通して、
環境の負荷が少なく、環境
保全に役立つと認められ
た商品です。

エコマーク認定品

【耐ヒールマーク試験】

	直後	水拭き後
NSプレーンNW		
非NW(ノーワックス)仕様品		

工法名	下 地	接着剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・ エコAR600
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び 湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エポグレーST・USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200
—	東リ アンダーレイシート下地	USセメント・ 東リ低臭USセメント・US200
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒(抗菌仕様)

- USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- 製法上の理由により柄合わせができません。ご了承ください。
- 選択・施工・ワックスメンテナンス・維持管理にあたっての注意事項は、添付の冊子をご参照ください。

マークの見かた



NWマーク

長期間ワックスメンテナンスが不要な床材です。日常清掃だけで永く美観を維持できます。



防災マーク

一般社団法人日本インテリア協会（NIF）が定める統一マークです。消防法に基づく防災性能試験に合格しています。



耐シガ性マーク

タバコの火にも強い耐熱性を有しています。



HACCP International

HACCP Internationalの認証基準に適合していると認められた製品です。



JISマーク

国の認めた登録認証機関が、日本産業規格に合格する製品であると認めたことを示しています。



グリーン購入法適合品マーク

グリーン購入法における特定調達品目に表示されるマークです。再生ビニル系材料の合計重量が製品の総重量比で15%以上使用されていることが適合条件です。



グッドデザイン賞マーク

公益財団法人日本デザイン振興会主催「グッドデザイン賞」を受賞した製品です。



エコマーク

「生産」から「廃棄」にわたるライフサイクル全体を通して、環境の負荷が少なく、環境保全に役立つと認められた商品です。



SIAAマーク

SIAAの認定基準に適合していると認められた製品です。



抗ウイルス性マーク

製品上の特定ウイルスの数を減少させる性能を有しています。



抗菌性マーク

抗菌剤の使用や素材の抗菌性によって、菌の増殖を防ぐ抗菌性能があります。効果を長持ちさせるためにも、日常メンテナンスによる維持管理にご注意ください。



防カビ性マーク

カビが発生しにくく、増殖しにくい性能を有しています。



エアファイン®マーク

表層に練込んだ機能で、気になる臭いを消臭します。



キレイが長持ちマーク

独自のスーパークリーンサーフェスがお掃除の負担を大幅に低減します。



環境配慮型商品マーク

環境負荷の低減に貢献しているとして東リが認定した商品です。



屋外対応

長時間直射日光のあたる場所でも使用可能です。



業務用

オフィスや学校、病院、店舗等各种施設での、土足での使用に適しています。



耐動荷重

病院通路など、配膳車、ストレッチャーなどが、頻繁に往来するような場所に対して、指定された接着剤を用いることによって耐動荷重性を示します。



衝撃吸収性マーク

発泡構造により、転倒時に受ける衝撃を緩和します。



防滑性

防滑性床材（水+ダストで0.45以上）



医療・福祉施設向け東リ推奨品

東リでは、JIS A 1454の滑り性試験のデータ（水+ダスト）C.S.R値を元に、製品の防滑性をランク付けしています。C.S.R値は合成ゴム底靴での値です。履物や床の状態により、防滑性は変化します。



医療・福祉施設向け東リ推奨品

医療施設や各福祉施設向けに、東リが推奨する製品です。

東リ株式会社

東日本営業開発部	TEL03(5403)2067
東日本営業開発部 商業施設	TEL03(5403)2066
東京第1営業所	TEL03(5403)2050
東京第2営業所	TEL03(5403)2055
八王子営業所	TEL042(648)0588
横浜営業所	TEL045(664)5810
大宮営業所	TEL048(651)1031
千葉営業所	TEL043(208)1381
水戸営業所	TEL029(231)7695
新潟営業所	TEL025(228)5133
長野営業所	TEL026(231)3320
札幌営業所	TEL011(833)0040
仙台営業所	TEL022(287)0950
盛岡営業所	TEL019(632)6211
郡山営業所	TEL024(925)5536
名古屋営業開発課	TEL052(733)3532
名古屋第1営業所	TEL052(733)3471
名古屋第2営業所	TEL052(733)3472
静岡営業所	TEL054(280)5272
金沢営業所	TEL076(246)7001

西日本営業開発部	TEL06(6943)1645
西日本営業開発部 商業施設	TEL06(6943)1647
大阪第1営業所	TEL06(6943)1671
大阪第2営業所	TEL06(6943)1672
京都営業所	TEL075(693)7755
神戸営業所	TEL078(291)8444
広島営業所	TEL082(239)2858
岡山営業所	TEL086(244)3366
高松営業所	TEL087(815)1150
松山営業所	TEL089(925)6366
福岡営業開発課	TEL092(411)9076
福岡営業所	TEL092(411)9076
北九州営業所	TEL093(522)0235
鹿児島営業所	TEL099(263)7477
沖縄営業所	TEL098(884)5652

ハウジング営業部 東京	TEL03(6400)5294
ハウジング営業部 大阪	TEL06(4707)7510
特販営業部 重販営業	TEL03(5403)2073
特販営業部 特販事業	TEL06(6494)6626
建築営業部 東京	TEL03(5403)2063
建築営業部 大阪	TEL06(6494)1540
グローバル戦略推進部	TEL03(5403)2078

東京ショールーム	TEL 03 (5421) 3711 〒141-0022 東京都品川区東五反田5-25-19 東京デザインセンター4F
大阪ショールーム	TEL 06 (6943) 1649 〒540-0008 大阪府中央区大手前1-7-31 OMMビル7F
名古屋ショールーム	TEL 052 (745) 1691 〒466-0006 名古屋市中昭和区北山町3-20-1 東リ名古屋ビル2F
札幌ショールーム	TEL 011 (833) 1730 〒062-0911 札幌市豊平区旭町3-1-7
福岡ショールーム	TEL 092 (433) 1002 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東2-15-19 KS・T駅東ビル1F

東リは ISO9001 の
認証を取得しています

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（廃棄物処理法：環境省）に従い、不要となった見本帳につきましては、都道府県知事等の許可を得た産業廃棄物処理業者に廃棄を直接委託して頂きますようお願い申し上げます。
(一社) 日本インテリア協会 東リ株式会社

www.toli.co.jp

製品検索コンテンツから画像データをダウンロードできます

Vol.3 改1版 2023.11

業務用販促資料

現行サンプル帳（最新版）の一覧表はこちら





防滑性床材

一般施設
屋内向け

NS

施工イメージ集

×

技術資料

施工イメージ集	p.01
メンテナンス	p.13
製品別物性一覧表	p.15
製品別技術データ	p.17
施工手順	p.37
製品スペック	p.43
副資材(接着剤・テープ・ シール剤等)	p.45

TOILET トイレ・洗面所

推奨商品 消臭 NSTワレNW

「くさい・汚い・暗い」の3Kから癒しの場へと進化するトイレ。

消臭 NSTワレNWはトイレの困りごとを解決する、トイレに最適な高機能・高意匠の床材です。



NS4855



NS4855

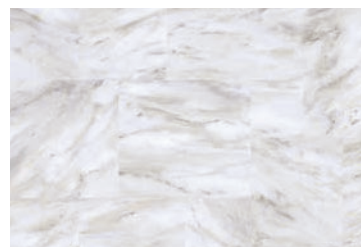
Terrazzo

テラゾー

高級感のあるメタリックなテラゾー柄(全2色)。
グレイッシュな木目柄との相性がよく、モダンな空間に仕上がります。



NS4852



NS4852
Classic Marble
クラシックマーブル

白地にグレーのマーブル模様が入った大理石柄（全1色）。清潔感のある印象を与えます。



NS4853

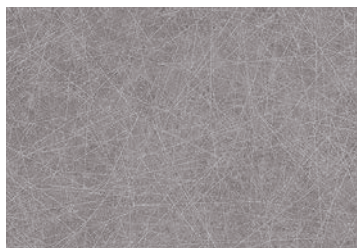


NS4853
Modern Marble
モダンマーブル

印象的な意匠でありながら、空間に馴染みやすいモダンマーブル柄（全1色）。高級感のある魅力的な空間に仕上がります。



NS4857

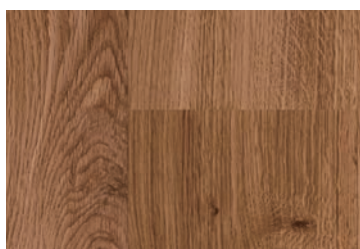


NS4857
Silver Effect
シルバーエフェクト

キラキラと光る、引っ掻いたようなパターンが特徴の柄（全1色）。スタイリッシュで高級感のある空間に。



NS4817



NS4817
Natural Oak
ナチュラルオーク

自然な抑揚が特徴のナチュラルオーク柄（全3色）。ぬくもりのある空間に仕上がるので教育施設や老健施設等におすすめです。

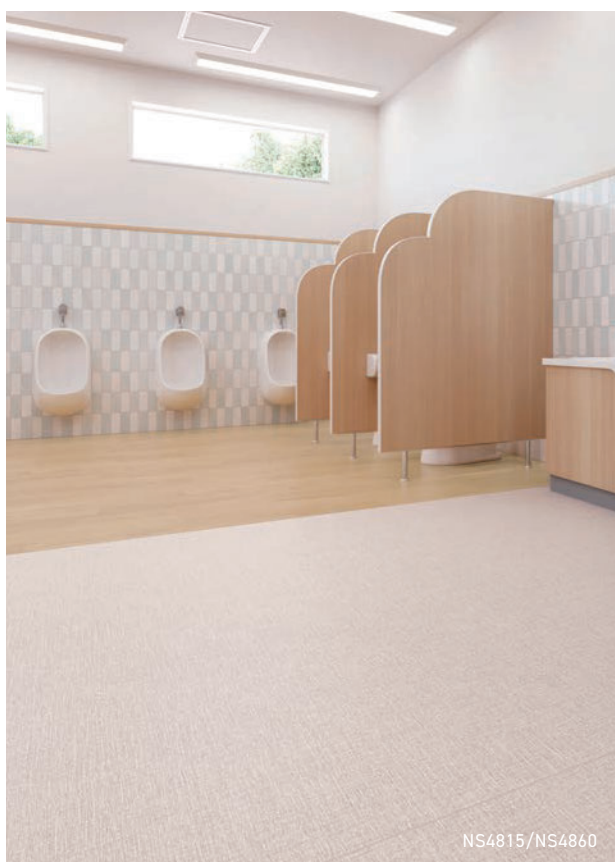


NS4861

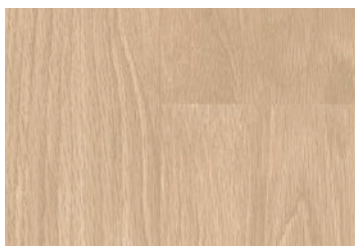


NS4861
Shine Cloth
シャインクロス

光沢感のある糸を織ったような華やかな織柄です。ナチュラルなベージュは木目柄との相性もよく、学校のトイレ空間を柔らかな印象に仕上げます。



NS4815/NS4860



NS4815
Natural Oak
ナチュラルオーク



NS4860
Shine Cloth
シャインクロス

人気のシャインクロスに新柄が登場しました。空間を明るくするナチュラルなホワイトカラーです。木目柄などとの相性もぴったりです。

KITCHEN 湿式・乾式厨房

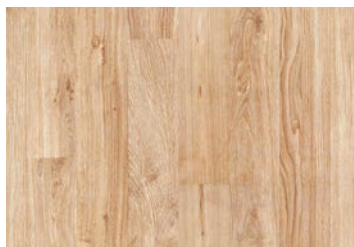
推奨商品 NSアクアトレッド

湿式・乾式双方の厨房に対応可能な防滑性ビニル床シート。
HACCP（ハサップ）Internationalの認証を取得。



NS4414
Mortar
モルタル

質感にこだわったモルタル柄（全3色）。モダンな商業空間にも馴染みます。



NS4423
Wood
ウッド

あたたかみのある木目柄（全1色）。幼保施設や老健施設の厨房に最適です。



NS4406
Chip
チップ

ベーシックなチップ柄（全8色）。多彩な色で様々な空間にご提案いただけます。

BATHROOM

浴室・浴場・シャワー室・洗面所

推奨商品 バスナシリーズ



「安心・安全・清潔」がキーワードの浴室用床シート。ヒートショックのリスク軽減、優れた防滑性、転倒時の衝撃吸収性などの豊富な機能で浴室・浴場を快適にします。

Bathna Realdesign

バスナリアルデザイン

機能性とデザイン性を両立したバスナリアルデザインのラインアップが拡大。
住宅やホテル・スポーツジムなどの施設の浴室・浴場をワンランク上の意匠に。



BNR3101



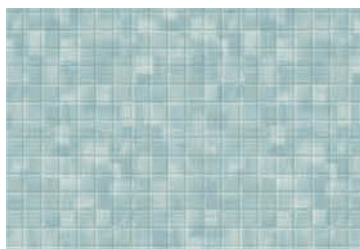
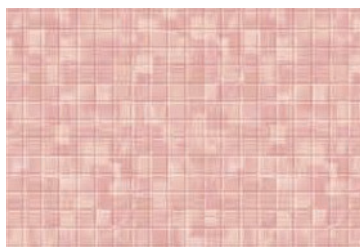
BNR3101 Random Stone

ランダムストーン

ランダムに配置された石目調タイル柄（全4色）。
温浴施設などの広い浴場にも貼り映えのする大柄が特徴です。
落ち着いたカラーラインアップで高級感を演出します。



BNR3201



BNR3201/3202

Color Tile

カラータイル

ガラスモザイクをイメージしたカラフルで遊び心のあるタイル柄（全2色）。ナチュラルな色味で木目の建具との相性もよく、浴室のコーディネートが広がります。



BNR3202



BNR3402

Terrazzo

テラゾー

深みのある自然の素材感が特徴のテラゾー柄（全2色）。鉱石をイメージしたキラキラと光る粒が、浴室に明るさとモダンな印象を与えます。



BNR3301

Mosaic Tile

モザイクタイル

奥行きのある繊細な表情のモザイクタイル柄（全2色）。明るいカラーラインアップで、清潔感のあるお風呂に。



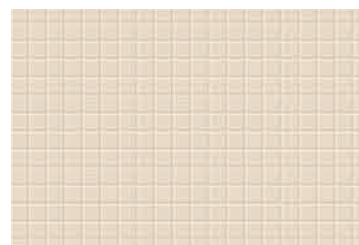
BNR3301



Bathna Flore

バスナフロレ

オーソドックスなプレーン柄（全4色）。どのような浴室にも合わせやすいカラーラインアップ。



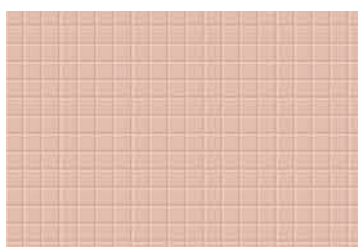
BNF1101

BNF1101

Bathna Arti

バスナアルティ

医療・福祉施設におすすめ。車イス等、キャスターの走行性や耐久性に優れています。プレーン柄（全3色）。



BNA2102



BNA2102

FACILITY 各種施設

推奨商品 NSリアルデザインNW

水の持ち込み等による滑りが懸念される施設に最適。屋内、屋外での使用が可能となり、提案の幅が広がりました。
目地のシンクロエンボスがよりリアルな意匠表現を可能にしています。

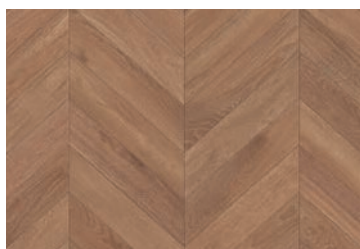


NS4201
Hexagon Tile
ヘキサゴンタイル

クラフト感のある六角形タイル柄（全1色）。
どんなスタイルにも合わせやすいよう、穏やかな石の質感で仕上げました。



NS4231

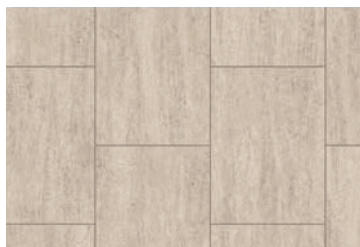


NS4231

Oak Herringbone

オークヘリンボーン

クラシックな印象のオークヘリンボーン柄（全1色）。濃淡差をつけることでリズムカルな表情に。



NS4211

Lime Block

ライムブロック

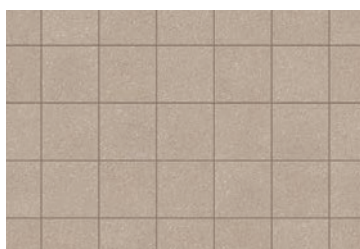
流れ模様が美しいライムストーン調のタイル柄（全4色）。鉱石の微かな煌めきを表現した奥行きのある表情が、高級感のある空間を演出。



NS4211

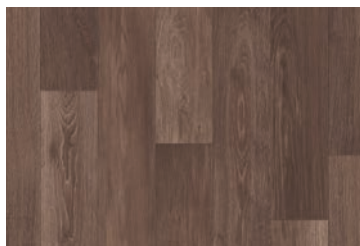


NS4221



NS4221
Sand Square
 サンドスクエア

スタンダードで使いやすいタイル柄（全3色）。穏やかな表情で様々な空間に馴染みます。



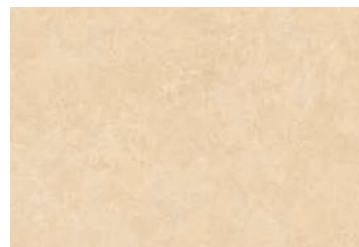
NS4303
Oak
 オーク

木の質感を表情豊かに再現したナチュラルなオーク柄（全3色）。表面の凹凸感とシンクロエンボスによる目地の凹みが質感を高めています。



NS4303

トイレ以外の空間にもお使いいただけます。



NS4801
Cloud Marble
クラウドマーブル

用途を選ばないクラウドマーブル柄(全7色)。防滑性が必要なトイレ以外の部位にもご使用いただけます。



NS4856

NS4856
Travertine
トラバーチン



ゆったりとした流れ模様が特徴の大理石柄(全1色)。トイレ前の廊下などにも貼り映えのする柄です。



NS4851

NS4851
Mortar
モルタル



質感の高いモルタル柄(全1色)。滑りが予測されるスーパーなどの売り場にもお使いいただけます。

NSシート（防滑性シート）のメンテナンス方法

－ 屋内で使用する場合 －

NWシリーズ（ワックスを使用しないメンテナンス）

消臭NSTワレNW/NSリアルデザインNW/NSプレーンNW

予防清掃

- 床材の美観を維持するため、**マット**を設置して汚れを持ち込ませない工夫を行います。予防効果を持続させるため、マットに蓄積した砂やほこり等は定期的に吸引してください。



日常清掃-I

掃除機、ホウキなどでホコリやゴミを除去します。
次に、モップや固く絞った雑巾を使用し、水拭きします。
その後、乾いたモップ等で乾拭きし、床面を十分に乾燥させます。
※乾燥するまではできるだけ歩行を控えてください。
汚れるリスクの高い部位については、日常清掃-II（汚れが目立ち始めた場合）を毎日の清掃に取り入れることをおすすめします。



日常清掃-II（汚れが目立ち始めた場合）

- 凹凸の隙間に溜まった汚れは、デッキブラシ等を使用して汚れを除去します。
 - 汚れがひどい場合は、プラスチック床用クリーナーを指定された希釈倍率に薄めて使用します。
- ※洗剤が残ると汚れが付着したり滑りやすくなります。
使用後は十分に拭き取り、乾燥させてください。
- 使用環境によっては、自動床洗浄機を使用いただくとより効果的です。



ワックスメンテナンス

NWシリーズは上記の清掃を行うことで、ワックスメンテナンスを行わなくても美観を維持することができます。

汚れや傷つきが目立ち始めた場合には、ワックスによる定期メンテナンスも可能です。

（ワックスメンテナンスを行ってもNWシリーズの品質に問題はありません。）

清掃ポイント

- ★清掃時は綺麗な水、清潔な道具を使用してください。
汚水や汚れた道具を使用すると、汚れを広げてしまい効果的な清掃ができません。
- ★清掃頻度は使用環境により異なります。
歩行量が多い箇所や汚れを持ち込みやすい箇所などは、**清掃回数を増やす**、
日常的に洗剤を使用した清掃を行なうなど日常清掃の工夫が必要です。
- ★汚れを蓄積しないよう専門業者による定期メンテナンスも活用し、
メンテナンス回数の見直しを定期的に行ってください。



- ・NWシリーズとその他の防滑性シートではメンテナンス方法が異なりますので、ご注意ください。
- ・バスナシリーズのお手入れ方法はp.28をご確認ください。

その他の防滑性シート

NSアクアトレッド/NSフラッティ

予防清掃

- 床材の美観を維持するため、**マットを設置して汚れを持ち込ませない**工夫を行います。予防効果を持続させるため、マットに蓄積した砂やほこり等は定期的に吸引してください。



日常清掃-I

- 掃除機、ホウキなどでホコリやゴミを除去します。
- 次に、モップや固く絞った雑巾を使用し、水拭きします。
- その後、乾いたモップ等で乾拭きし、床面を充分に乾燥させます。
- ※乾燥するまではできるだけ歩行を控えてください。
- 汚れるリスクの高い部位については、日常清掃-II（汚れが目立ち始めた場合）を毎日の清掃に取り入れることをおすすめします。



日常清掃-II（汚れが目立ち始めた場合）

- 凹凸の隙間に溜まった汚れは、デッキブラシ等を使用して汚れを除去します。
 - 汚れがひどい場合は、プラスチック床用クリーナーを指定された希釈倍率に薄めて使用します。
- ※洗剤が残ると汚れが付着したり滑りやすくなります。
- 使用後は充分に拭き取り、乾燥させてください。
- 使用環境によっては、自動床洗浄機を使用いただくより効果的です。



ワックスメンテナンス

予防清掃、日常清掃に加え、定期的なワックスメンテナンスを行ってください。

清掃ポイント

- ★清掃時は綺麗な水、清潔な道具を使用してください。
- 汚水や汚れた道具を使用すると、汚れを上げてしまい効果的な清掃ができません。
- ★清掃頻度は使用環境により異なります。
- 歩行量が多い箇所や汚れを持ち込みやすい箇所などは、清掃回数を増やす、日常的に洗剤を使用した清掃を行なうなど日常清掃の工夫が必要です。
- ★汚れを蓄積しないよう専門業者による定期メンテナンスも活用し、メンテナンス回数の見直しを定期的に行ってください。



防滑性ビニル床シート 製品別物性一覧表

	安全性				耐久性
	評価	防滑性 (C.S.R値) 乾燥	水 + ダスト	衝撃 吸収性	耐動荷重性
消臭NSTフレNW	A	0.74	0.48	C	A
バスナアルティ	A	0.82	0.51	B	A
バスナフローレ	A	0.86	0.53	A	A
バスナリアルデザイン (BNR3100番台)	A	0.78	0.50	A	A
バスナリアルデザイン (BNR3200～BNR3400番台)	A	0.81	0.51	A	A
NSリアルデザインNW (NS4200番台)	A	0.78	0.51	A	A
NSリアルデザインNW (NS4300番台)	A	0.82	0.54	A	A
NSアクアトレッド	A	0.81	0.55	C	A
NSアクアトレッドHR	A	0.89	0.56	C	A
NSフラッティ	A	0.71	0.50	C	A
NSブレーンNW	A	0.83	0.52	C	C
塗り床	B	1.06	0.44	C	—
木床	C	0.80	0.38	C	—
試験方法 (詳細はp.35～36参照)		防滑性試験 (JIS A 1454 準拠)		衝撃吸収性試験	耐キャスター性試験 (JIS A 1454 準拠)
		結果 (C.S.R値)		G値	膨れが生じるまでの時間
評価基準 ー:「なし」もしくは 「未検査」	S	—		100G以下	一次試験180分以上、 二次試験30分以上かつ 非発泡であり、基材があること
	A	水+ダストで0.45 以上		100G超～ 115G以下	一次試験180分以上、 二次試験30分未満
	B	水+ダストで0.40 以上		115G超～ 130G以下	一次試験60分以上 180分未満
	C	乾燥または水+ダストで0.40 未満		130G超～	一次試験60分未満
	D	—		—	—

機能性											
キャスト 走行性	抗菌性					防カビ性	耐薬品性				
	大腸菌	黄色ブドウ球菌	MRSA	O157	腸炎ビブリオ菌		酸性洗剤	中性洗剤	消毒用エタノール80%	酸素系漂白剤	次亜塩素酸ナトリウム0.1%
A	○	○	○	—	—	—	A	A	A	A	A
B	○	○	○	—	—	0	A	A	A	A	A
C	○	○	○	—	—	0	A	A	A	A	A
C	○	○	○	—	—	0	A	A	A	A	A
C	○	○	○	—	—	0	A	A	A	A	A
—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A
—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A	A
A	○	○	○	○	○	0	A	A	A	A	A
B	○	○	○	○	○	0	A	A	A	A	A
A	○	○	○	—	—	—	A	A	A	A	A
B	○	○	○	—	—	—	A	A	A	A	A
A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	A	A
A	—	—	—	—	—	—	—	A	A	B	A
キャスト走行性試験	抗菌性試験 (JIS Z 2801)					防カビ性試験 (JIS Z 2911)	耐薬品性試験				
移動距離 (m)	抗菌活性値					カビの発育の有無	着色・材質・光沢への影響				
—	○：抗菌活性値 2.0 以上					0： 肉眼及び顕微鏡下でカビの発育は認められない	—				
平均値が4.0 以上						1： 肉眼ではカビの発育が認められないが、顕微鏡下では確認される	変化なし				
平均値が2.0 以上						2： 菌糸の発育が肉眼では認められるが、発育部分の面積は試料の全面積の25%を超えない	わずかに変化する				
平均値が1.2 以上						3～5： 菌糸の発育が肉眼で認められる。発育部分の面積は試料の全面積の25%を超える	変化する				
平均値が1.2 未満							—				

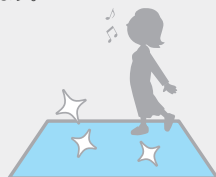
消臭NSTワレNW

トイレ用長寿命ビニル床シート 消臭NSTワレNWの『4つの特長』

1

丈夫で
安全優れた耐久性と防滑性でトイレを
誰もが安心して利用できる空間に。多様化、ホスピタリティが
求められるトイレに最適

2

キレイが
長持ち独自のスーパークリーンサーフェス
がお掃除の負担を大幅に低減
します。トイレ3大汚れ
(尿汚れ・ヒールマーク汚れ・斑点汚れ)
対応

3

においを
消す消臭機能がトイレの嫌なニオイ
を取除き、快適な空間に。悪臭の原因となる
アンモニアを消臭

4

湿式・乾式
双方に対応日常のモップによる乾式清掃に
加え、万が一の際の湿式清掃に
も対応。粗相やトイレの水漏れ、
オーバーフローに対応。

トイレ3大汚れ (尿汚れ・ヒールマーク汚れ・斑点汚れ)

1. 防汚・メンテナンス性 ～トイレ3大汚れに対応のお手入れラクラク品～

1 | 尿汚れ

尿の飛散による汚れ。
耐尿汚染性のない
床材は黄色く変色し易い。

2 | ヒールマーク汚れ

ヒールマーク等の靴底の
付着による汚れ。

3 | 斑点汚れ

手洗い場周りによく見られる
黒い斑点状の汚れ。
モップ拭きによる除去が困難。

トイレ3大汚れ 1 | 尿汚れ ～尿で変色しにくい～

耐尿汚染性試験

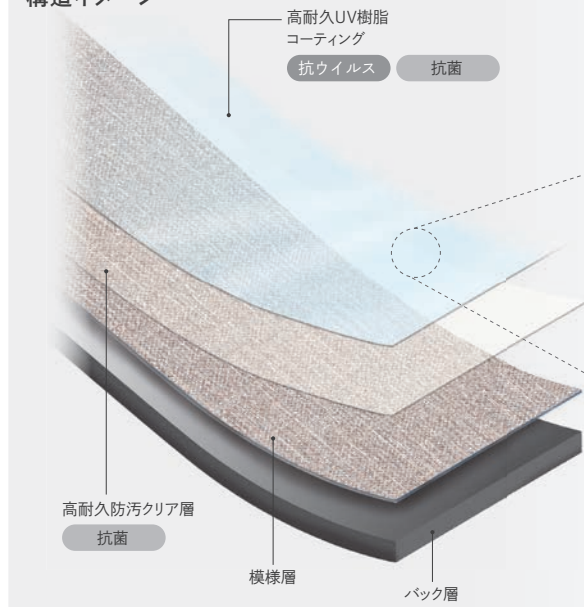
試 験 前

試 験 後

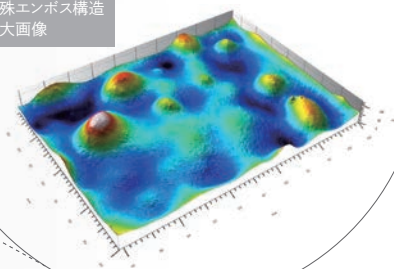
試験方法

試験体表面に脱脂綿をのせて尿を滴
下し、50℃の環境下で3日間促進す
る。これを3回繰り返した後、表面を洗
浄、乾燥させ、色調変化を確認します。消臭NSTワレNW
(スーパークリーンサーフェス)非防汚仕様
ビニル床シート

構造イメージ

特殊防汚機能
スーパークリーンサーフェス

床材表面の凹部と凸部の面積比を理想的な比率に設定。
高い防滑性、メンテナンス性を両立しました。

特殊エンボス構造
拡大画像

トイレ3大汚れ 2 | ヒールマーク汚れ ~高い除去性~

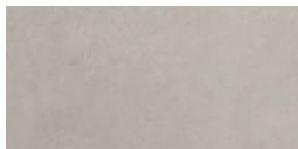
耐ヒールマーク試験

試験前

試験後（水拭き後）

試験方法

六立方体の回転試験機の内部6面に22cm×22cmの試験片を貼りつけ、5cm立方体のゴム塊6個を入れ、フタをします。減速モーターを63回転/分で、正転15分、逆転15分回転させます。その後、試験片を取り出し、汚れの状況を目視観察。次いで試験片を水拭きした後の汚れ状況も目視観察し、評価します。

消臭NSTワレNW
(スーパークリーンサーフェス)非防汚仕様
ビニル床シート

トイレ3大汚れ 3 | 斑点汚れ ~モップ拭きによる除去が可能~

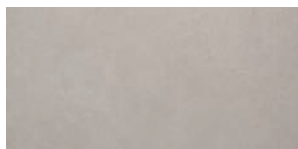
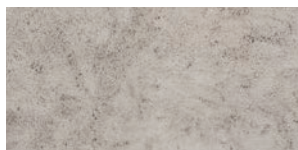
斑点汚れ試験

試験前

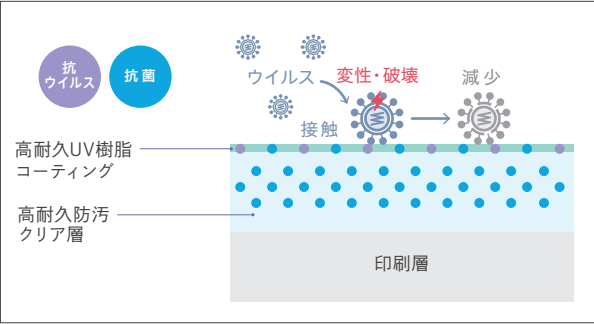
試験後（水拭き後）

試験方法

試験体表面に擬似汚れ成分を散布し、1分間踏みつけた後、3日間放置する。その後、試験体表面をモップにて拭き、汚れの除去性を目視観察し、評価します。

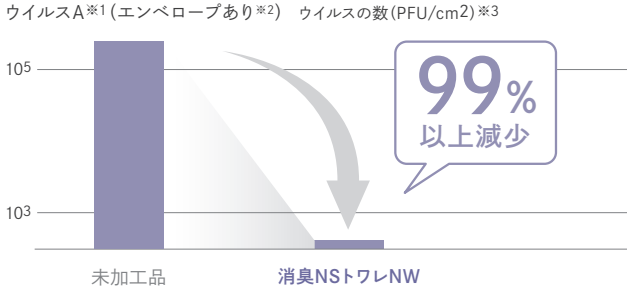
消臭NSTワレNW
(スーパークリーンサーフェス)非防汚仕様
ビニル床シート

2. 抗ウイルス性 ～製品上の特定のウイルスの数を99%以上減少～



SIAAの安全基準に適合しています

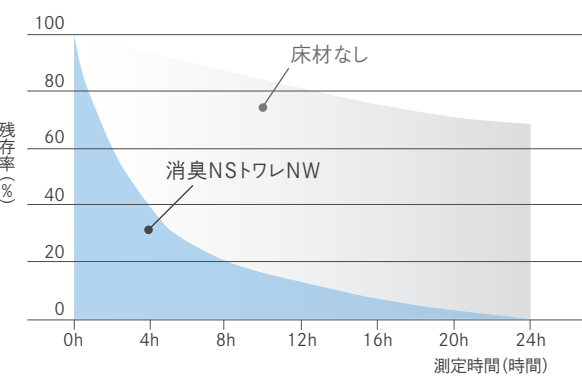
- 抗ウイルス加工は、病気の治療や予防を目的とするものではありません。
- SIAAマークは、ISO21702法により評価された結果に基づき、抗菌製品技術協議会ガイドラインで品質管理・情報公開された製品に表示されています。



抗ウイルス性試験の詳細
試験機関：一般財団法人日本繊維製品品質技術センター
試験方法：ISO21702法
※数値は試験値であり、保証値ではありません。
※1 薬機法（医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律）によりウイルス名が表記できないため「ウイルスA」と記載しています。
※2 ウィルス粒子に見られる膜状の構造です。エンベロープがない場合は、エンベロープ有りの場合と比較してアルコール等の消毒液耐性が強いといわれています。
※3 PFU (Plaque-forming unit) プラーク法により測定したウイルス数の指標です。

3. 消臭性 ～トイレの気になる臭いを消臭する～

消臭試験（アンモニア）



試験方法
消臭試験専用のポリ袋に試験体を入れて密封し、悪臭成分を添加して、経過時間後の袋内の残留ガス濃度をガス検知管にて測定します。

4. 防滑性 ～床面が濡れていても滑りにくい～

防滑性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

		消臭NSTワレNW	汎用ビニル床シート
C.S.R値	乾燥	0.74	0.69
	水+ダスト	0.48	0.42
素足官能試験		B	C

評価基準		ランク	素足官能試験
防滑性あり	0.45以上	A	とても安心
		B	安心
防滑性なし	0.45未満	C	不安

5. 耐薬品性 ～洗剤・消毒剤により変色しにくい～

耐薬品性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

薬品	評価
トイレ用洗剤（酸性）	A
トイレ用洗剤（中性）	A
トイレ用洗剤（アルカリ性）	A
消毒用エタノール（80%）	A
次亜塩素酸ナトリウム（0.1%）	A
次亜塩素酸水（200ppm.）	A

試験方法
各種床材上に脱脂綿を置き、1mlの薬品を滴下し、時計皿をかぶせて24時間放置し、水洗・乾燥後の汚染状態を3段階で立位から目視評価します。

評価基準
立視点から見た際の性能目安となります。
着色、材質、光沢の3つの基準からそれぞれ評価し、そのうち最も低いランクを表示。

ランク	結果
A	変化なし
B	わずかに変化する
C	変化する

6. 耐動荷重性 ～多目的トイレ（車いす）で使用しても傷みにくい～

耐キャスト性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

接着剤	消臭NSTフレNW	汎用ビニル床シート
エポグレー S	A	C

評価基準（S、Aは耐動荷重性あり）

ランク	結果
S	一次試験（車輪 110mmφ）で180分以上、二次試験（車輪 46mmφ）で30分以上、かつ、非発泡であり、基材があること（ビニル床タイルは除く）
A	一次試験（車輪 110mmφ）で180分以上、二次試験（車輪 46mmφ）で30分未満
B	一次試験（車輪 110mmφ）で60分以上 180分未満
C	一次試験（車輪 110mmφ）で60分未満

床材にかかる接地荷重

	総重量	接地面積	接地荷重
 車いす普及型 (スチール製・24型エア)	79kg	2輪×1.8cm ² /輪 2輪×6.1cm ² /輪	約50N/cm ²
 電動車いす	114kg	2輪×2.5cm ² /輪 2輪×4.3cm ² /輪	約80N/cm ²

7. キャスター走行性 ～多目的トイレ（車いす）で使用しやすい～

キャスター走行性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

床材	ランク	走行距離 (m)		
		荷重 20kg	荷重 80kg	平均値
消臭NSTフレNW	A	4.6	3.4	4.0

評価基準

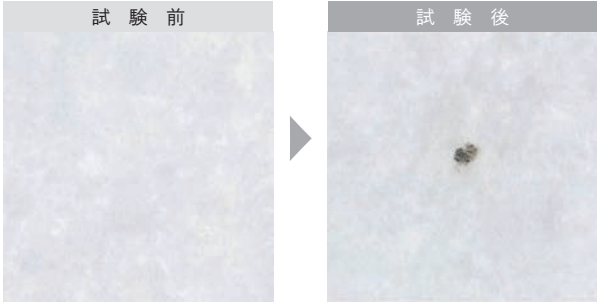
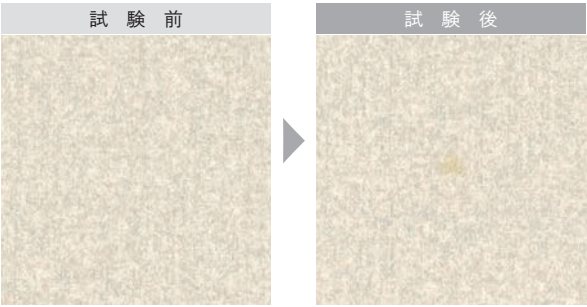
ランク	結果	用途の目安
A	平均値が4.0m以上	軽い力で動かすことができる
B	平均値が2.0m以上	それほど力はいらない
C	平均値が1.2m以上	移動してからもある程度の力が必要
D	平均値が1.2m未満	移動に力が必要となる

8. 耐熱性 ～優れた耐熱性でたばこの踏み消しによる焦げ跡がつきにくい～

たばこの踏み消し試験

消臭NSTフレNW（スーパークリーンサーフェス）

非防汚仕様ビニル床シート



試験方法

床材の上に火をつけたたばこを5秒間静置し、もみ消した後の表面状態を目視にて評価します。

NSアクアトレッド

湿式・乾式双方の厨房に対応可能な防滑性ビニル床シート。

HACCP (ハサップ) Internationalの認証を取得。

1. HACCPに対応



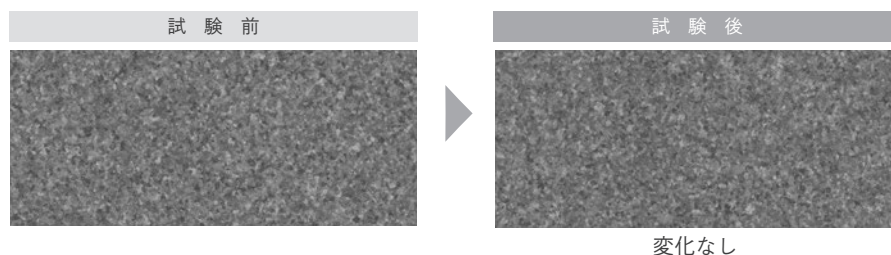
NSアクアトレッドおよびNSアクアトレッドHRは『HACCP (ハサップ) に沿った衛生管理を行う施設に適した床材』としてHACCP Internationalの認証を受けています。

※日本では2021年6月から原則すべての食品事業者（製造・加工・調理・販売等）に対してHACCPに沿った衛生管理の実施が義務付けられています。

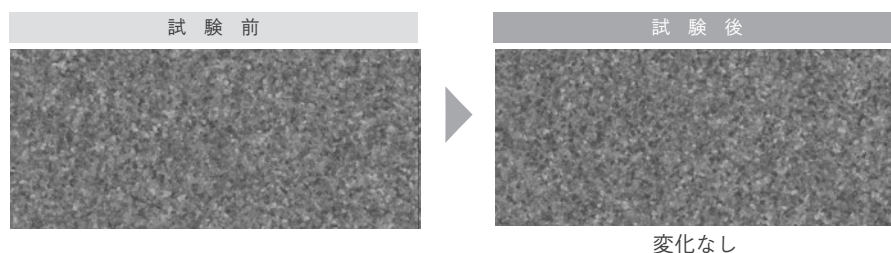
2. 耐熱性 ～熱湯や油による劣化が起こりにくい高い耐熱性能～

耐熱性試験

[80℃熱水]



[185℃サラダ油]



試験方法

- ◎耐熱性（熱湯）：80℃のお湯をシート表面に24時間流した後の表面変化を観察する。
- ◎耐熱性（油）：185℃のサラダ油を脱脂綿に浸し、シート上に置いた後の表面変化を観察する。

3. 防滑性 ～骨材を配合し、高い防滑性能を付与。転倒のリスクを低減～

防滑性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

C.S.R値	NSアクアトレッド	NSアクアトレッドHR	汎用ビニル床シート
乾燥時	0.81	0.89	0.69
水+ダスト	0.55	0.56	0.42
評価	A	A	B

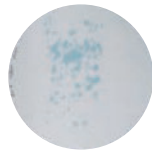
評価基準

ランク	結果 (C.S.R値)	用途の目安
A	水+ダストで0.45以上	調理室やトイレなど水の介在する可能性の高い場所
B	水+ダストで0.40以上	水の介在する可能性が低く、通常歩行の行われる場所
C	乾燥または水+ダストで0.40未満	防滑性の求められる部位には推奨できない

【試験方法】JIS A 1454 滑り性試験準拠

4. 水のかきとり性 ～床表面の凹凸を最小限に抑え、水除去性を高め、汚染のリスクを低減～

水のかきとり性試験 残留水分(青色部)

NSアクアトレッド	汎用防滑性 ビニル床シート
	
残留水量 0.01g	残留水量 0.12g

試験方法



75mm×150mmの試験体(床材)の上に2ml(約180ml/m²)の水を滴下し、左図の試験機を用いて水のかきとりを行い(かきとり回数:1回)、床表面に残った水の重量を測定します。

試験機外観

5. 耐動荷重性・キャスター走行性 ～台車等の往来に対する耐久性が高く、走行性にも優れる～

耐キャスター性試験 (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)

接着剤	NSアクアトレッド	NSアクアトレッド HR	汎用ビニル床 シート
エポグレーS	A	A	C

【試験方法】耐キャスター性試験 (JIS A 1454) 準拠

評価基準 (S、Aは耐動荷重性あり)

ランク	結果
S	一次試験(車輪110mmφ)で180分以上、 二次試験(車輪46mmφ)で30分以上、かつ、 非発泡であり、基材があること(ビニル床タイルは除く)
A	一次試験(車輪110mmφ)で180分以上、 二次試験(車輪46mmφ)で30分未満
B	一次試験(車輪110mmφ)で60分以上180分未満
C	一次試験(車輪110mmφ)で60分未満

キャスター走行性試験 (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)

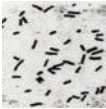
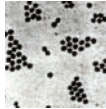
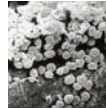
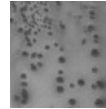
床材	ランク	移動距離 (m)		
		荷重20kg	荷重80kg	平均値
NSアクアトレッド	A	5.3	4.1	4.7
NSアクアトレッドHR	B	3.9	3.1	3.5

評価基準

ランク	結果	用途の目安
A	平均値が4.0m以上	軽い力で動かすことができる
B	平均値が2.0m以上	それほど力はいらない
C	平均値が1.2m以上	移動してからもある程度の力が必要
D	平均値が1.2m未満	移動に力が必要となる

6. 抗菌性・防カビ性 ～抗菌性と防カビ性双方を付与し、衛生面をバックアップ～

抗菌性試験 (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)

菌種	大腸菌	黄色ブドウ球菌	MRSA	O157	腸炎ビブリオ菌
					
抗菌活性値	2.0以上	2.0以上	2.0以上	2.0以上	2.0以上

一般財団法人 ポーケン品質評価機構等による

【試験方法】抗菌加工製品-抗菌性試験方法・抗菌効果 (JIS Z 2801)

【データの判定目安】抗菌性あり: 抗菌活性値 2.0以上

防カビ性試験 (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)

試験結果
0

一般財団法人 ポーケン品質評価機構等による

【試験方法】

カビ抵抗性試験: 試験方法A (JIS Z 2911)

結果の表示	目視による試験結果の表示
0	肉眼及び顕微鏡下でカビの発育は認められない。
1	肉眼ではカビの発育が認められないが、顕微鏡下では確認される。
2	菌糸の発育が肉眼では認められるが、発育部分の面積は試料の全面積の25%を超えない。
3～5	菌糸の発育が肉眼で認められる。発育部分の面積は試料の全面積の25%を超える。

※データは特記のない場合は全て社内データです。数値は試験値であり、保証値ではありません。

バスナシリーズ



さらに安全で快適なお風呂へ。

バスナシリーズは浴室・浴場用のビニル床シート。

既存の浴室リフォームや、医療・福祉・宿泊・スポーツ施設の浴場など、
 大小さまざまなお風呂でご採用いただいております。

今回、性能面と意匠面の改良を行い、
 より多くの方々にご満足いただける製品に進化しました。

＼ キレイをキープ ＼

特殊エンボス+バスナハイドロコート

お手入れらくらく



バスナハイドロコート 加工なし



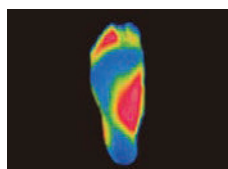
バスナハイドロコート 加工あり

特殊エンボスとバスナハイドロコートにより汚れが落ちやすくなりました。
 長い間キレイな状態を保ちます。

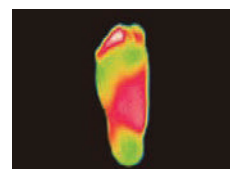
＼ 快適で安全 ＼

断熱クッションバック層

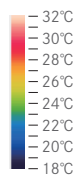
ヒートショック対策



一般磁器タイル



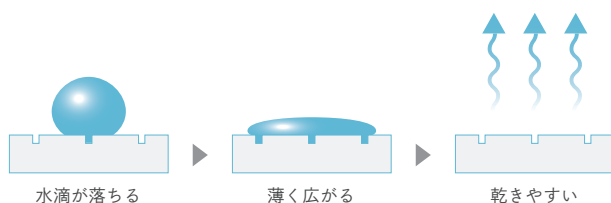
バスナフローレ



※東リ社内データ測定値 保証値ではありません

優れた断熱性により、素足で触れてもヒヤッとしくなく、冬場のヒートショックのリスクを軽減します。

乾燥が早い



特殊エンボスとバスナハイドロコートにより表面の水滴が薄く
 拡がることで、床の乾燥を早めます。

滑りにくく、柔らかい

安全の2段構え



エンボス形状と柔らかなクッションの程よい沈み込みで足裏を
 しっかりグリップし、滑りを防止。転倒時も衝撃を吸収します。

傷つきにくい



イスの引きずりやシャワーヘッド等の落下を想定した表面強度を
 持たせているため、床が傷付きにくく長持ちします。

やさしい質感



クッション性のある素材で肌あたりが柔らかいため、介護時などの
 膝つき姿勢がラクになります。

1. 防滑性 ～浴室での転倒リスクを低減～

防滑性試験(素足官能試験/C.S.R・B値) (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)

床材	素足官能試験結果		C.S.R・B値	
	浴室用洗剤	水	0.3%石鹸水	水
バスナアルティ	B	B	0.84	1.11
バスナフローレ	B	A	0.96	1.22
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	B	B	0.71	0.93
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	B	A	0.86	1.17

0.7以上が安全の指標とされています。

素足官能試験評価

A (4.0～)	：とても安心
B (3.0～3.9)	：安心
C (2.0～2.9)	：やや不安
D (～1.9)	：とても不安

評価基準

東りでは、C.S.R・B値0.7以上かつ官能試験結果B以上を浴室用床材の安全の指標としています。

2. ヒートショック対策 ～浴室床のヒンヤリ感を低減～

浴室用床材の接触温熱感比較 (サーモグラフィー)

バスナアルティ バスナフローレ バスナリアルデザイン (BNR3101～3104) バスナリアルデザイン (BNR3201～3402) 一般磁器タイル

素足接触温熱感 試験方法

気温5℃・湿度50%の環境下で、床材の上を足で10秒間踏みます。その直後の足の裏の温度分布をサーモグラフィーにて測定します。

評価基準

青い面積が多いほど冷たさを感じやすく、赤や黄色の面積が多いほど冷たさを感じにくい床材であることを示します。

32℃
30℃
28℃
26℃
24℃
22℃
20℃
18℃

3. 水はけ性 ～特殊エンボスとバスナハイドロコートで使用後に乾きやすい～

浴室用床材の水はけ性試験

床材	評価
バスナアルティ	B
バスナフローレ	B
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	A
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	B

試験方法

気温25℃・湿度50%の環境下で2/100の傾斜をつけたガラス板上に床材を設置します。その上に霧吹きにて400g/m²の水を吹きかけ、床面が90%以上乾燥するまでの時間を計測します。

評価基準

A	2時間未満
B	2時間以上～4時間未満
C	4時間以上～6時間未満
D	6時間以上

試験イメージ

水はけ性の良い床材

バスナハイドロコート 加工あり

水はけ性の悪い床材

バスナハイドロコート 加工なし

4. クッション性 ～転倒時の衝撃緩和・膝つき姿勢の負担緩和～

浴室用床材の衝撃吸収性試験(G値) (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)

床材	評価	(G値) 100	110	120	130	140	150
バスナアルティ	B	129			1264		
バスナフローレ	A	110	1078				
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	A	104	1019				
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	A	103	1009				
		(m/s ²) 980	1078	1176	1274	1372	1470

評価基準 (S、A、Bは衝撃吸収性あり)

ランク	結果	用途の目安
S	100G (980m/s ²) 以下	怪我の防止に配慮した特に転倒時の安全を望む場所
A	100G (980m/s ²) 超～115G (1127m/s ²) 以下	転倒の可能性の比較的高い場所
B	115G (1127m/s ²) 超～130G (1274m/s ²) 以下	通常歩行だが、転倒時の安全を望む場所
C	一般床材 (130G超)	通常の歩行が行われる場所

※データは特記のない場合は全て社内データです。数値は試験値であり、保証値ではありません。

5. 清掃性 ～特殊エンボスとバスナハイドロコートでお風呂の汚れを除去しやすい～

清掃性試験

試験方法

擬似汚れ（油分）を床面に塗布し、中性洗剤を用いてデッキブラシまたはスポンジで汚れを除去し、水で洗い流した後の汚れの残存状況を目視にて評価します。

評価基準	
ランク	結果
A	汚れの大半を除去できた
B	部分的に汚れが残った
C	汚れの多くが残った

	非バスナ ハイドロコート品	バスナアルティ	バスナフローレ	バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)
試験前					
デッキブラシ					
評価	C	B	B	A	B
スポンジ					
評価	C	A	A	A	A

6. 耐久性 ～優れた耐久性で丈夫で長持ち～

耐動荷重性試験（耐キャスター性試験）
（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

床材	ランク
バスナアルティ	A
バスナフローレ	A
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	A
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	A

評価基準（S、Aは耐動荷重性あり）

ランク	結果
S	一次試験（車輪 110mmφ）で180分以上、 二次試験（車輪 46mmφ）で30分以上、かつ、 非発泡であり、基材があること（ビニル床タイルは除く）
A	一次試験（車輪 110mmφ）で180分以上、 二次試験（車輪 46mmφ）で30分未満
B	一次試験（車輪 110mmφ）で60分以上180分未満
C	一次試験（車輪 110mmφ）で60分未満

耐傷付き試験（スクラッチ試験）

床材	
バスナアルティ	
バスナフローレ	

床材	
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	
CFシート-H	

試験方法

スレート板に貼付けた試験体に、爪のついた落下片（重量 180g）を40cmの高さから垂直に落とし、試験体の破損状況を確認します。

7. キャスター走行性 ～車いすでの使用性～

キャスター走行性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

床材	ランク
バスナアルティ	B
バスナフローレ	C
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	C
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	C

評価基準		
ランク	結果	用途の目安
A	平均値が4.0m以上	軽い力で動かすことができる
B	平均値が2.0m以上	それほど力はいらない
C	平均値が1.2m以上	移動してからもある程度の力が必要
D	平均値が1.2m未満	移動に力が必要となる

8. 耐薬品性・抗菌性・防カビ性 ～浴室用洗剤や消毒剤により変色しにくい～

耐薬品性・抗菌性・防カビ性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

床材	耐薬品性					抗菌性				防カビ性
	中性洗剤	酸性洗剤	カビ除去剤	入浴剤	次亜塩素酸ナトリウム0.1%	白癬菌	大腸菌	黄色ブドウ球菌	MRSA	
バスナアルティ	A	A	A	A	A	○	○	○	○	0
バスナフローレ	A	A	A	A	A	○	○	○	○	0
バスナリアルデザイン (BNR3101～3104)	A	A	A	A	A	○	○	○	○	0
バスナリアルデザイン (BNR3201～3402)	A	A	A	A	A	○	○	○	○	0

一般財団法人 カケンテストセンター

耐薬品性評価基準

着色、材質、光沢の3つの基準からそれぞれ
A：変化なし B：わずかに変化する C：変化する
を評価し、各基準の最も低い評価を総合評価とします。

抗菌性評価基準

○：抗菌性あり（抗菌活性値2.0以上）
×：抗菌性なし（抗菌活性値2.0未満）

防カビ性評価基準

0～1：防カビ性あり（肉眼で認められない）
2～5：防カビ性なし

ご採用に際して

TAISシステム（福祉用具情報システム）・介護保険給付に関して

バスナシリーズはTAISに登録されています。また使用した浴室床のリフォームは介護保険給付の対象である住宅改修「浴室床材を滑りにくいものへ変更」にも該当します。認証された場合、改修費用のうち**最高で18万円**の補助を受けることができます。

※TAISに登録された製品が必ずしも介護保険の対象となるものではありません。

※手続きには事前申請が必要です。詳細についてはご担当のケアマネージャーもしくは各自治体にご確認ください。

TAISコード等、ホームページで
詳しい情報をご紹介します。

https://www.toli.co.jp/product_floor/bathna.html



用途に関して

バスナシリーズの用途は下表の通りです。用途により注意点がありますのでご注意ください。

	可否	注意点
住宅の浴室（裸足使用想定）	○	ご使用いただけます。
宿泊施設の個室浴室（靴使用想定）	○	ご使用いただけます。
各種施設の浴場（大型の浴場）	○	ご使用いただけます。連続してご使用される場合は3時間以上の乾燥時間をお取りください（※1）。
脱衣室（床暖房）	○	ご使用いただけます。
プール	△	屋内のプールにのみご使用いただけます。
天然温泉	△	温泉の成分によっては防滑性の低下や変色のおそれがあります。
浴槽	×	ご使用いただけません。
サウナ	×	ご使用いただけません。
靴歩行（浴室用途以外）	×	土砂の持ち込みが想定される箇所にはご使用いただけません。

※1 常時お湯（水）が浸漬するような使用環境においては床材の表面が白くなる白化現象が起こる場合がありますのでご注意ください。

白化による性能面への影響はなく、充分に乾燥させると元の色柄に戻ります。

施工に関するご質問（施工に関する詳細はp.39～42をご参照ください）

Q1 立ち上げ施工は可能ですか

可能です。ただし浴室の床面は勾配がとられているケースが多く、特に勾配が大きい場合はきれいに収まらない場合がありますのでご注意ください。シートを帯状にカットし、床と壁を別々に施工する場合は右図のように床面と壁面の間に5mm程度の隙間を空けて、バスナシールSSで処理してください。

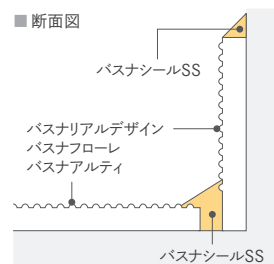
Q2 アンダーレイシート施工は可能ですか

浴室内ではご使用いただけませんが、脱衣室等ではご使用いただけます。

Q3 バスナシールSS以外のシール剤は使用できますか

バスナシールSS以外のシール剤の使用は、シール剤の破断、変色のおそれがあるため推奨いたしません。

■ 断面図



腰壁状に施工する場合の納まり

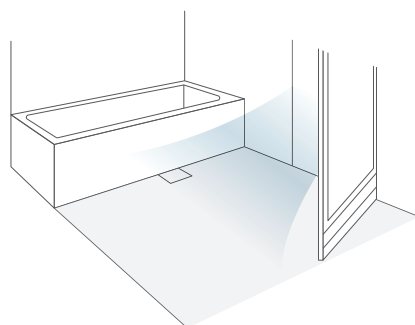
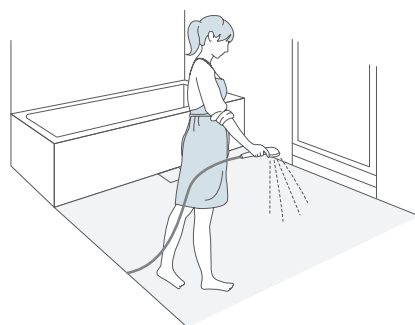
お手入れマニュアル

バスナシリーズは汚れが付着しにくく、落ちやすい床材です。
しかし、お手入れの頻度・内容・ご使用の環境によっては、
頑固な取れにくい汚れが残る場合もあります。
永くキレイに保つために、適切な日常・定期清掃の実施を推奨いたします。



日常のお手入れ方法

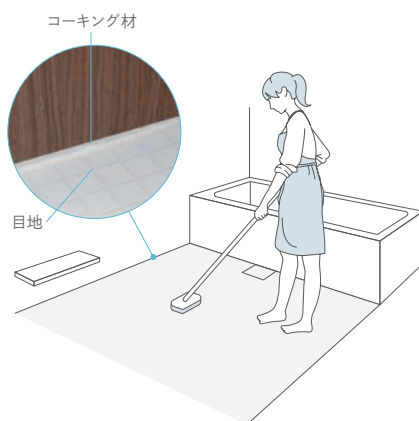
- 1 熱めのお湯で泡汚れや水アカ、石鹸カス等を洗い流してください。
※こびりついた汚れがある場合はスポンジ等で軽くこすって取り除いてください(注1)。
- 2 浴室全体を水で洗い流し、浴室内の温度を下げてください。
- 3 換気を行い、浴室内を乾燥させてください。



バスナシリーズ

定期的なお手入れ方法

- 1 熱めのお湯で泡汚れや水アカ、石鹸カス等を洗い流してください。
- 2 市販の浴室用中性洗剤を用い、スポンジ等で床の目地やコーキング材の汚れを中心に汚れをこすり取ってください(注1)。
- 3 水で洗剤を洗い流してください。
- 4 換気を行い、浴室内を乾燥させてください。



(注1) 金だわし、メラミンスポンジ、クレンザー等の研磨力の強い清掃用具を使用されますと、床面が傷つくことがありますのでご注意ください。

NSリアルデザインNW

シンクロエンボスによる目地の凹みでリアルな風合いを演出した
屋外対応の防滑性ノーワックスビニル床シート。

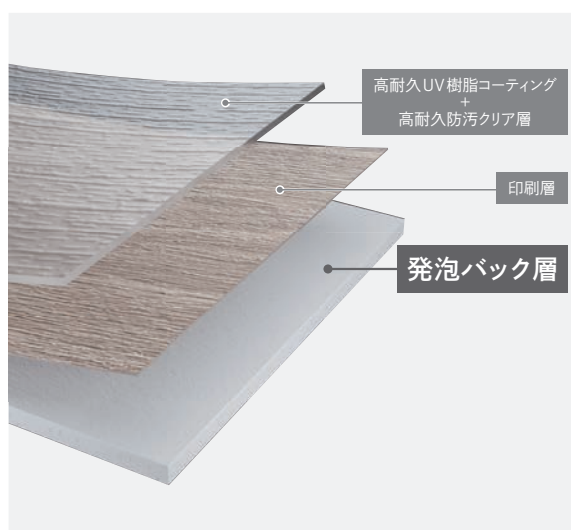
素材感と機能性が進化した新しいNSリアルデザインNW

シンクロエンボスによるリアルな目地凹み



柄と同調した目地の凹みがより本物に近い質感を再現。
より本格的な意匠表現になりました。

歩行音（コツコツ音）を低減



発泡バック層を設けることで歩行音（コツコツ音）を低減。
衝撃吸収性も加わり、快適でより安全な空間をご提案できます。

屋外対応の耐候性



屋外対応に進化。直射日光に強く、劣化しにくい。
高級感のある意匠を長持ちさせます。

お掃除が簡単



ほうきでの掃き出しやすさに加え、NWシリーズになり、
屋内廊下などの清掃性が向上しました。

1. 防滑性 ～床が濡れていても滑りにくい～

防滑性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

	NSリアルデザインNW (NS4200番台)	NSリアルデザインNW (NS4300番台)	汎用ビニル床シート
乾燥した状態 C.S.R値	0.78	0.82	0.69
水+ダスト状態 C.S.R値	0.51	0.54	0.42
評価	A	A	B

評価基準

ランク	結果 (C.S.R値)	用途の目安
A	水+ダストで 0.45以上	マンション通路、調理室やトイレなど 水の介在する可能性の高い場所
B	水+ダストで 0.40以上	水の介在する可能性が低く、 通常歩行の行われる場所
C	乾燥または 水+ダストで 0.40未満	防滑性の求められる部位には 推奨できない

2. 耐動荷重性 ～台車などのキャスター付き機器を使用しても破損しにくい～

耐動荷重性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

	NSリアルデザインNW	汎用ビニル床シート
評価	A	C

※接着剤は強度の優れた耐湿工法用のエポグレー S（エポキシ樹脂系、耐動荷重用）を使用。

評価基準（S、Aは耐動荷重性あり）

ランク	結果
S	一次試験（車輪 110mmφ）で180分以上、 二次試験（車輪 46mmφ）で30分以上、かつ、 非発泡であり、基材があること（ビニル床タイルは除く）
A	一次試験（車輪 110mmφ）で180分以上、 二次試験（車輪 46mmφ）で30分未満
B	一次試験（車輪 110mmφ）で60分以上180分未満
C	一次試験（車輪 110mmφ）で60分未満

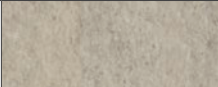
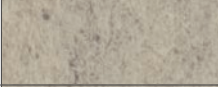
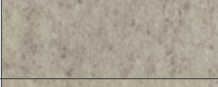
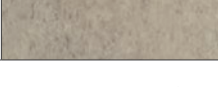
床材にかかる接地荷重の例

	総重量	接地面積	接地荷重
 カスター付き事務いす (ゴム製4輪)	87kg	4輪× 1.1cm ² /輪	約200N/cm ²
 カスター付き事務いす (プラスチック製5輪)	98kg	5輪× 0.7cm ² /輪	約280N/cm ²
 ハンドリフト	1290kg	4輪× 5.5cm ² /輪	約580N/cm ²

※接地荷重=車輪の接している単位面積あたりの荷重

3. 耐薬品性 ～洗剤・消毒剤により変色しにくい～

耐薬品性試験（試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください）

薬品	評価	試験前	試験後
中性洗剤	A		変化なし
アルカリ性洗剤	A		変化なし
酸性洗剤	A		変化なし
酸素系漂白剤	A		変化なし
消毒用エタノール 80%	A		変化なし
次亜塩素酸ナトリウム 0.1%	A		変化なし

評価基準

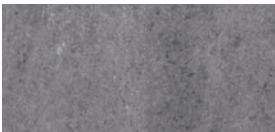
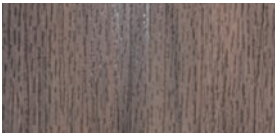
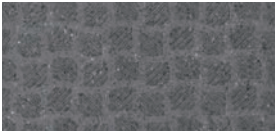
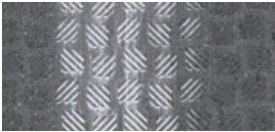
ランク	結果
A	変化なし
B	わずかに変化する
C	変化する

※データは特記のない場合は全て社内データです。数値は試験値であり、保証値ではありません。

4. 防汚性 ～高耐久UV樹脂コーティングと表面形状の工夫により、屋内・屋外使用での清掃性が向上～

防汚性試験

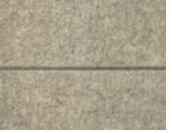
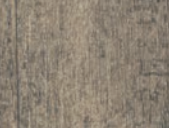
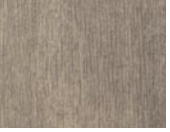
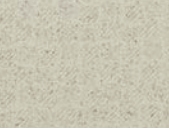
1 | 砂ぼこり汚れ ～掃き掃除～

	試験前	試験後	試験方法
NSリアルデザインNW (NS4200 番台)			細かい粒子 (30 μm程度) の砂を想定した試験体 15gを300mm角の床材表面に置き、ほうきで一定方向に3回掃き、試験体の残り具合を観察する。
NSリアルデザインNW (NS4300 番台)			
非防汚仕様 防滑性ビニル床シート			

2 | ヒールマーク汚れ ～水拭き～

	試験前	試験後	試験方法
NSリアルデザインNW (NS4200 番台)			六立方体の回転試験機の内部6面に22cm×22cmの試験片を貼りつけ、5cm立方体のゴム塊6個を入れ、フタをします。減速モーターを63回転/分で、正転15分、逆転15分回転させます。その後、試験片を取り出し、汚れの状況を目視観察。次いで試験片を紙拭き及び水拭きした後の汚れ状況も目視観察し、評価します。
NSリアルデザインNW (NS4300 番台)			
非NW仕様 防滑性ビニル床シート			

3 | 土砂汚れ ～モップ拭き + デッキブラシ清掃～

	試験前	モップ拭き5往復	デッキブラシ5往復	試験方法
NSリアルデザインNW (NS4200 番台)				試験体表面に擬似汚れ成分を散布し、1分間踏みつけた後、3日間放置する。その後、試験体表面をモップで拭き、更にデッキブラシにて清掃し、汚れの除去性を目視観察し、評価します。
NSリアルデザインNW (NS4300 番台)				
非防汚仕様 防滑性ビニル床シート				

●目地部分は実際に凹みがありますので、目地に沿っての清掃を推奨します。

5. 衝撃吸収性 ～『転倒時の衝撃』を緩和～

衝撃吸収性 (G値) (試験方法の詳細はp.35～36をご参照ください)



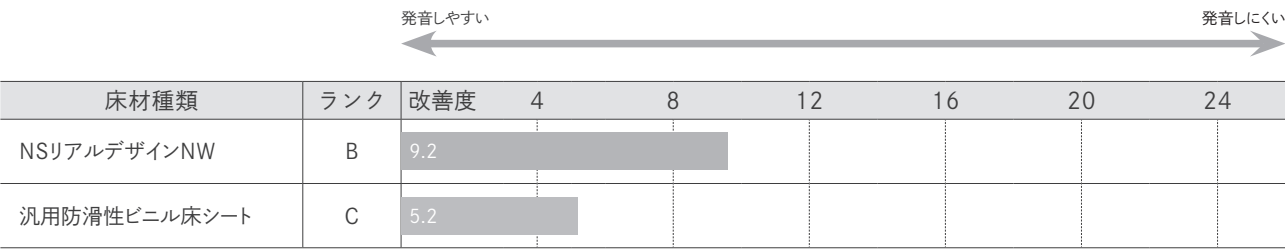
※ NSリアルデザインNWは、屋内に限り、NSアンダーレイシートをご利用いただけます。

評価基準 (S、A、Bは衝撃吸収性あり)

ランク	結果	用途の目安
S	100G (980m/s ²) 以下	怪我の防止に配慮した、特に転倒時の安全を望む場所
A	100G (980m/s ²) 超～115G (1127m/s ²) 以下	転倒の可能性が比較的高い場所
B	115G (1127m/s ²) 超～130G (1274m/s ²) 以下	通常歩行だが、転倒時の安全を望む場所
C	一般床材 (130G超)	通常の歩行が行われる場所

6. 発音低減性 ～歩行により発生する音(コツコツ音)を低減～

発音低減性試験



試験方法

発音低減性測定試験 (東リ独自試験)

タッピングマシンを用い、手動単音衝撃での1000Hzにおける騒音レベルを騒音計にて測定しました。各種試験床材とコンクリートスラブとの測定値を比較し、改善度を求めました。

- ・音源装置／タッピングマシン
- ・ハンマー／有効質量520g 直径3cmφ
- ・落下距離／4cm
- ・音源からマイクまでの距離／水平2m 高さ1.5m



試験機TOLI R&D

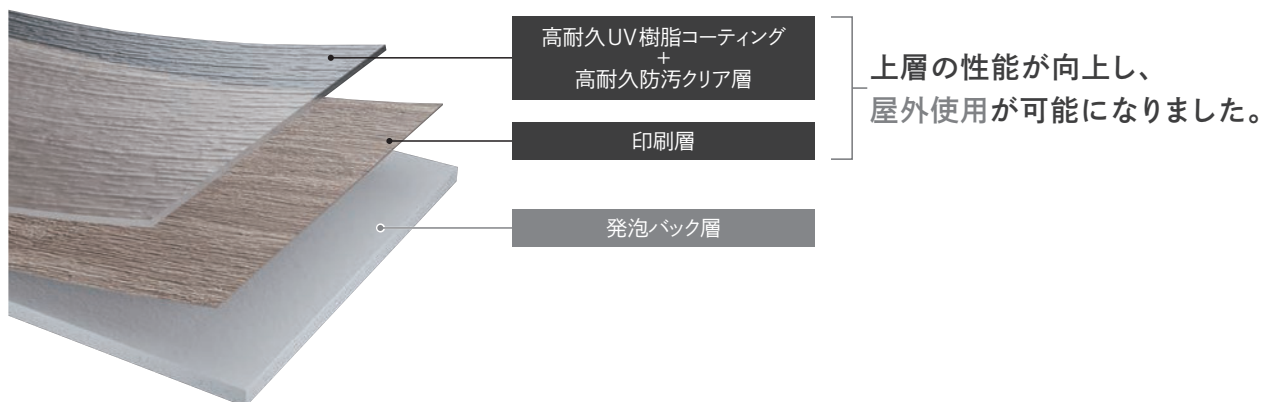
評価基準

ランク	発音性	改善度 (dB)	基準
A	発音しにくい	15以上	発音の大きさを半分以下に感じる
B		7～15	はっきり発音が小さくなったと感じる
C		4～7	発音が低減したと感じる
D	発音しやすい	4未満	ほとんど低減効果が感じられない

※データは特記のない場合は全て社内データです。数値は試験値であり、保証値ではありません。

7. 耐候性 ～屋外対応になり、提案の幅が広がりました～

NSリアルデザインNWの耐候性が向上！



Point 1

洗練された意匠を外部空間にも

独自のシンクロエンボスで質感を感じる新たな意匠を実現。
屋外対応により外部でもデザイン性の高い空間提案が可能になりました。



屋外条件の厳しい暴露試験をクリアしています。

耐候性試験

暴露時間	NSリアルデザイン (従来品)	NSリアルデザインNW (改良品)
2000時間	○	○
4000時間	×	○
評価	半屋外対応可	屋外対応可

○：グレースケール 3級以上
×：グレースケール 3級未満

試験方法

キセノンアーク光源による暴露試験 (屋外条件) (JIS A 1415 準拠)
キセノンアーク光源 (ブラックパネル温度 $63 \pm 3^{\circ}\text{C}$ 、120分サイクル中
18分水噴霧) にて、暴露試験を実施します。判定には、変退色用
グレースケールを用います。

Point 2

屋内と屋外につながりを持たせ、広々とした開放感のある空間に
屋内空間と屋外空間を気にすることなく材料の選定が可能。
統一感のある空間コーディネートが実現します。



試験方法

1. 防滑性試験

1-1 C.S.R値

試験方法

滑り性試験 (JIS A 1454 準拠)

785N (約80kgf) の荷重をかけた底面積56cm²のゴム片を、床材の上で仰角18度、引張荷重速度785N/秒で滑らせたときの最大摩擦係数 (C.S.R値) を測定します。



試験機 TOLI R&D

評価基準

ランク	結果 (C.S.R 値)	用途の目安
A	水+ダストで0.45以上	マンション通路、調理室やトイレなど水の介在する可能性の高い場所
B	水+ダストで0.40以上	水の介在する可能性が低く、通常歩行の行われる場所
C	乾燥または水+ダストで0.40未満	防滑性の求められる部位には推奨できない

東リではAの条件を満たし、防滑性向上を意図したエンボスを施すなどの加工により、防滑性に配慮した製品を防滑性製品としています。また、それに応じたランク表示をしています。

データの判定目安

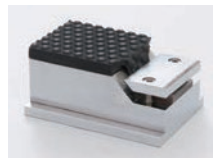
乾燥時と水+ダスト時の両方の状態で判断します。防滑性の指標となるC.S.R値は、数字が大きいくほど滑りにくいことを示しています。また乾燥時と水+ダスト時の差が小さいことも滑りにくさに寄与します。

1-2 C.S.R・B値

試験方法

素足想定での滑り性試験

785N (約80kgf) の荷重をかけた底面積56cm²の凹凸のあるゴム片を、床材の上で仰角18度、引張荷重速度785N/秒で滑らせたときの最大摩擦係数と最小摩擦係数を測定し、その和 (C.S.R・B値) を算出します。



$$C.S.R \cdot B \text{ 値} = \frac{P_{\max} (N) + P_{\min} (N)}{\text{鉛直荷重 (785N)}}$$

評価基準

○…安心できるレベル (0.3%石鹸水にてC.S.R・B値が0.7以上)

データの判定目安

実際の浴室での試験施工結果に基づくと、0.3%石鹸水にてC.S.R・B値が0.7以上であれば安心できるレベルであるといえます。

1-3 素足官能試験

試験方法 (バスナシリーズ)

勾配10/100の斜面上に床材を施工し、濃度0.3%の石鹸水をかけた後、人間の素足で実際にシート上をすり足歩行し、滑りやすさを評価します。防滑性シートNSシート NS550 遮熱ガーデントを『5』、一般ビニル床シートを『1』と設定し、相対比較で各床材を5段階評価します。

試験方法 (消臭NSTワレNW)

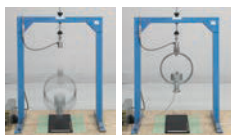
勾配10/100の斜面上に床材を設置し、床面に水を散布した後、革靴でシート上をすり足歩行し、滑りやすさを評価します。一般ビニルシートを『1』、NSアクアトレッドを『5』と設定して、これらの床材と試験する床材とを相対比較することで評価します。

2. 衝撃吸収性試験

試験方法

衝撃吸収性試験

加速度計を取付けた頭部モデル (3.85kg) を、所定の高さ (20±1cm) から床面に落下させ、衝突時の加速度を測定します。



試験機 TOLI R&D

データの判定目安

衝撃吸収性の指標となる最大加速度は、数値が大きいくほど衝撃が大きく、衝撃吸収性が悪いと考えられます。衝撃吸収性には、床材の材質よりも、下地による影響が強く、その性能を大きく左右します。たとえば、コンクリート下地と木造組床下地では、後者の方がはるかに衝撃吸収性にすぐれ、その差は床材の材質などの違いによる性能の差をはるかに超えます。同じ構造の建物に施工する際でも、アンダーレイシートなどの下地材を設けることで、衝撃吸収性を高めることが可能です。

評価基準 (S、A、Bは衝撃吸収性あり)

ランク	結果	用途の目安
S	100G (980m/s ²) 以下	怪我の防止に配慮した特に転倒時の安全を望む場所
A	100G (980m/s ²) 超～115G (1127m/s ²) 以下	転倒の可能性が比較的高い場所
B	115G (1127m/s ²) 超～130G (1274m/s ²) 以下	通常歩行だが、転倒時の安全を望む場所
C	一般床材 (130G 超)	通常の歩行が行われる場所

3. キャスター走行性試験

試験方法

キャスター走行性試験 (東リ独自試験)

スロープ (傾斜約10度) から荷重をかけたキャスター付台車を走行させ、水平面に施工した床材上で停止するまでの移動距離を測定します。測定は水平面の床材端部から走行後に止まった台車後輪の中心までの距離とします。台車は実際の使用を想定し、20kg・80kgの荷重をかけます。

データの判定目安

移動距離が長いほどキャスター走行性が良いと判断できます。

評価基準

ランク	結果	用途の目安
A	平均値が4.0m以上	軽い力で動かすことができる
B	平均値が2.0m以上	それほど力はいらない
C	平均値が1.2m以上	移動してからもある程度の力が必要
D	平均値が1.2m未満	移動に力が必要となる

4. 耐キャスター性試験

試験方法

耐キャスター性試験 (JIS A 1454 準拠)

前後左右可動の耐キャスター性試験装置 (図1) にてスウィブル軌跡 (図2) を描かせ、試験開始後、破損や膨れが生じるまでの時間を測定します。

接着剤：エボグレーS (一次試験・二次試験共通)

一次試験：耐キャスター試験 (JIS A 1454 準拠)

車輪：直径110mm・幅50mm・鉄製 荷重：2000N (約900N/cm²)

二次試験：東リ独自試験

車輪：直径46mm・幅20mm・鉄製 荷重：2000N (約2700N/cm²)

図1

図2

評価基準 (S、Aは耐動荷重性あり)

ランク	一次試験	二次試験	その他
S	180分以上	30分以上	非発泡であり、基材があること (ビニル床タイルは除く)
A	180分以上	30分未満	—
B	60分以上180分未満	—	—
C	60分未満	—	—

データの判定目安

所定荷重をかけたキャスターで試験体をしごきます。破損や膨れを生じるまでの時間が長いほど耐動荷重性が高いといえます。

床材にかかる接地荷重

	総重量	接地面積	接地荷重
キャスター付き事務いす (ゴム製4輪)	87kg	4輪×1.1cm ² /輪	約 200N/cm ²
キャスター付き事務いす (プラスチック製5輪)	98kg	5輪×0.7cm ² /輪	約 280N/cm ²
多機能手術台	680kg	4輪×2.0cm ² /輪	約 850N/cm ²
介護用電動ベッド	191kg	4輪×1.3cm ² /輪	約 370N/cm ²
浴室用ストレッチャー	115kg	4輪×1.3cm ² /輪	約 220N/cm ²
シャワーチェア	67kg	4輪×1.0cm ² /輪	約 160N/cm ²
車いす普及型 (スチール製・24型エア)	79kg	2輪×1.8cm ² /輪 2輪×6.1cm ² /輪	約 50N/cm ²
電動車いす	114kg	2輪×2.5cm ² /輪 2輪×4.3cm ² /輪	約 80N/cm ²

5. 抗菌性・防カビ性試験

5-1 抗菌性

試験方法

抗菌加工製品 - 抗菌性試験方法・抗菌効果 (JIS Z 2801)

滅菌した試料の上に、1/500普通ブイオンを含む大腸菌、黄色ブドウ球菌、MRSAの各菌液を滴下し、滅菌した被覆フィルムをかぶせた後、これらを35±1℃、90% RH以上で24時間保存後、菌を洗い出し、寒天平板培養法にて生菌数を測定。抗菌活性値は、無加工品で同様の試験を行い、下記の式に従って算出します。

抗菌活性値 = $\log \frac{B}{C}$ B：無加工試験片の24時間後の生菌数 (個)
C：抗菌試験片の24時間後の生菌数 (個)

【注意】溶接棒については抗菌溶接棒をお使いください。

評価基準

〇…抗菌性あり (各菌の抗菌活性値が2.0以上)

データの判定目安

床材は、それぞれの抗菌活性値が2.0以上であれば、抗菌性能があることを示します。

5-2 防カビ性

試験方法

カビ抵抗性試験：試験方法A (JIS Z 2911)

カビ混合孢子懸濁液を噴霧し、29℃、相対湿度95%以上で4週間培養し、菌糸の発育を最初に肉眼、または必要に応じて実体顕微鏡で確認します。

評価基準 (防カビ性あり…0あるいは1。肉眼でカビの発育が認められない)

結果の表示	目視による試験結果の表示
0	肉眼及び顕微鏡下でカビの発育が認められない
1	肉眼ではカビの発育が認められないが、顕微鏡下では確認される
2	菌糸の発育が肉眼では認められるが、発育部分の面積は試料の全面積の25%を超えない
3～5	菌糸の発育が肉眼で認められる 発育部分の面積は試料の全面積の25%を超える

6. 耐薬品性試験

試験方法

耐薬品性試験

各種床材上に脱脂綿を置き、1mlの薬品を滴下し、時計皿をかぶせて24時間放置し、水洗・乾燥後の汚染状態を3段階で立位から目視評価します。

評価基準

立視点から見た際の性能目安となります。
着色、材質、光沢の3つの基準からそれぞれ評価し、そのうち最も低いランクを表示。

ランク	結果
A	変化なし
B	わずかに変化する
C	変化する

NSシート 施工手順

床材の裏面に水が回ると、水分によって接着剤が無効化し、床材の膨れ・剥がれ、カビの増殖や異臭がおこる可能性があります。このような場所では、溶接や巻上げ施工によって、できるだけ裏面に水が回り込まない施工をする必要があります。

施工条件

- 下地は平滑で湿気のないこと（コンクリート・モルタル水分計でモルタル換算値8%以下）を条件とします。
- 下地に湿気がある場合（コンクリート・モルタル水分計でモルタル換算値8～10%）は、耐湿工法を採用してください。10%以上の湿気のある場合は施工を中止してください。
- 開放廊下やトイレなど、常時水漏れがあっても水が溜まることのない場所では、できるだけ床下や床材の裏面に水が回らないように巻上げ施工等を施してください。

施工上のご注意

- 工法については、各製品頁をご覧ください。
- ルーフバルコニー等の下地で多く採用される「防水層+押えコンクリート」は構造上、常に多量の水分を含むおそれがあります。シートの膨れや剥がれの原因となるため、施工はおすすめできません。
- 開放廊下は耐湿工法が標準となります。
- 吸水性の少ない・吸水性のない下地に施工する場合や、施工後著しいキャスターの往来が予想される場合は、東リ総合カタログ「各種床材の接着剤早見表」をご参照ください。

■デザインカットについて

デザインカットの場合、模様などをあらかじめカットしてはめ込むことが可能です。防水性の必要な場所では、切込み部分をすべて溶接棒で溶接し、裏面に水が回り込まないように注意します。NSアクアトレッド（HRタイプを含む）はデザインカットできません。

施工方法

①下地の確認

床材を貼る下地としての条件に適しているかどうかをチェック。湿気のない平滑な床であることが大切。凹凸があれば、ケレンや補修材による補修をしておきます。

②材料納入・仮敷き

仮敷きをして、巻きグセなどをとります。

③下地の清掃

下地のホコリ、ゴミを除去します。

④床材の割付け・粗切り

できるだけ目地が少なくなるように、また端部に細かいカットが入らないように割付けし、多少長めにカットして

おきます。輸送・保管中にシートの耳が破損している場合は耳落しを行います。

⑤端部のカット

壁際は、巾定規やバースクライバーを用いてけがいてからカットします。

⑥接着剤の塗布

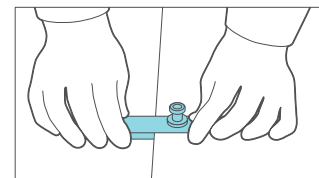
下地や用途に合った接着剤を塗布します。

⑦シートの貼付け

エアーを巻込んだり、たるみが出ないように、中央から空気を追い出すようにして貼付けます。

⑧目地部のカット

スクライバー等でけがいてからカットします。（落し込み工法）



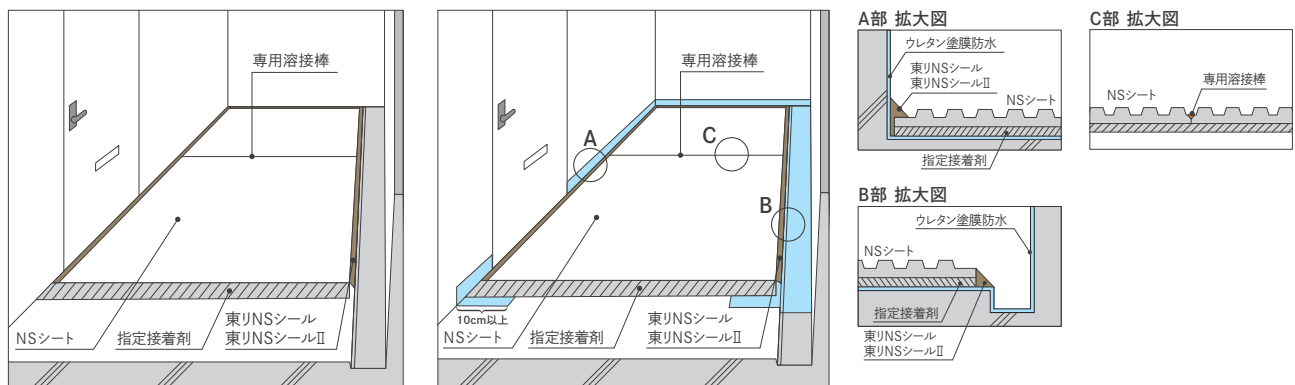
⑨圧着・エアー抜き

目地部分をハンドローラーでしっかりと圧着します。

⑩養生・確認

接着剤などによる汚れなど不備な点がないかチェックし、必要に応じて養生します。

耐湿工法の納まり図



●ウレタン塗膜防水がある場合の一例。

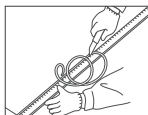
- ※上記納まり図はイメージです。実際の納まりと異なる場合があります。
- ※金属下地の場合は、耐湿工法で施工します。防錆処理下地が基準となります。
- ※土間床、新築のデッキプレート下地には、耐湿工法を採用してください。
- ※ウレタン塗膜防水のトップコートがフッ素系の場合、端部処理剤は東リNSシールをご使用ください。

継目処理

■専用溶接棒を使用する場合

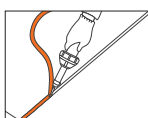
①溝切り

接着剤が十分に硬化した後、目地部分を溝切り機か溝切りカッターでUまたはVカットします。



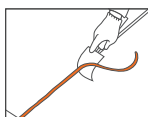
②熱風溶接

専用溶接棒を熱風溶接します。



③余盛り部分カット

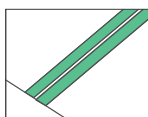
スパトラナイフ等を用いて余盛り部分をカットし、十分に冷えてから仕上げカットを行います。



■東リNSシールを使用する場合

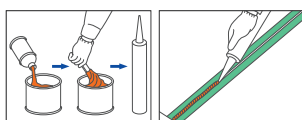
①マスキングテープの使用

マスキングテープを継目部分の周囲に貼り、養生します。



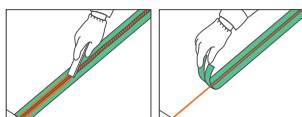
②東リNSシールを充填

東リNSシールのB液をA液缶に入れ、色が均一になるまで攪拌し、カートリッジに注入します。コーキングガンで継目部に充填します。



③ヘラで平滑にする

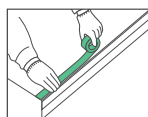
充填後、すぐに仕上げ用のヘラで表面を平滑に仕上げから、速やかにマスキングテープを除去します。



端部処理

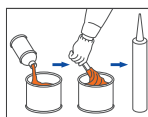
①マスキングテープの使用

シールする周辺を汚さないように、マスキングテープを貼ります。塗布表面のゴミ、ホコリなどを除去、水分のないことを確認します。



②東リNSシールの混合

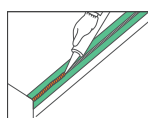
東リNSシールのB液をA液缶に入れ、色が均一になるまで攪拌し、カートリッジに注入します。



(東リNSシールIIは、攪拌の必要はありません。)

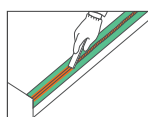
③充填

カートリッジの先端部をカットし、針金などで穴をあけてからコーキングガンにセットし、シート端部に充填します。



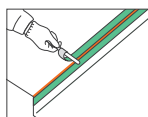
④平滑にする

端部に東リNSシールを充填後、すぐに仕上げ用のヘラで表面を平滑に仕上げます。



⑤マスキングテープの除去、養生

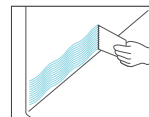
表面を仕上げた後、すぐにマスキングテープを除去し、約24時間養生します。実際に使用できるのは2～3日後です。



巻上げ施工

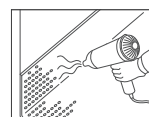
①接着剤塗布

巻上げ部分にも接着剤を塗布します。



②貼付け

巻上げ部分のシートを巻上げて貼付けます。シートが硬く、巻上がらない時には、ドライヤーなどで温めて柔らかくしてから巻上げます。必要に応じて市販のR部材を利用してください。



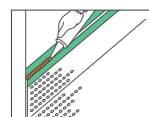
③カット

巻上げた端部が気になる時は、東リNSシールまたは市販のアングルを用いて小口を処理します。

④東リNSシールで処理する場合

－ 充填

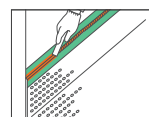
マスキングテープで周囲を養生した後、東リNSシールを充填します。



⑤東リNSシールで処理する場合

－ 平滑にする

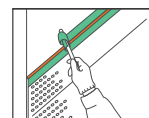
充填後、すぐに仕上げ用のヘラで表面を平滑に仕上げます。



⑥東リNSシールで処理する場合

－ 養生

マスキングテープを巻取り、約24時間養生します。



⑦出隅

出隅は図のように切込みし、継目部分を溶接または東リNSシールで処理します。



⑧入隅

入隅は図のように切込みし、防水性の必要部分は継目部分を溶接または東リNSシールで処理します。



バスナシリーズ 施工手順

浴室(継目処理が不要な場合)

1. 材料の準備

バスナシリーズの施工には床シートの他に施工用副資材(床材を貼り付ける接着剤や両面テープ、シール剤、下地補修材)が必要です。下表の2種類の施工用副資材セット、もしくは施工用副資材をそれぞれ個別にご購入ください。

施工用副資材		接着剤・両面テープ		シール剤		下地補修材	
		どちらか一方を選択		必要		条件によって必要(※②)	
		バスナセメントEPO	バスナテープ	バスナシールSS	コーキングガン(※①)	クイックレベラー	バスナパテEPO
施工用副資材セット 同梱内容(※③)	バスナテープ 施工材料パック	×	○	○	×	×	×
	バスナFA 施工材料パック	○	×	○	×	○	×

○:セットに同梱されている ×:セットに同梱されていない

※① 施工にはコーキングガン(シール用のガン)を別途ご購入いただく必要があります(ホームセンター等でご購入いただけます)。

※② 下地補修材が必要なケースにつきましては、『2 下地の調整』をご参照ください。

※③ バスナテープ施工材料パックにはバスナシールSS用ヘラが同梱されています。

2. 下地の調整 (必要な場合のみ)

既存浴室の床に本製品を施工する場合、既存床の目地の幅が10mm以上もしくは深さが1mm以上の際に目地埋めが必要となります。

下地補修方法の詳細につきましてはp.42をご参照ください。

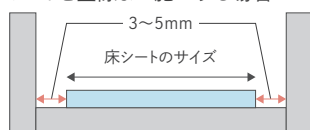
水はけ性を発現させるために、下地水勾配は排水溝に向かい1/100～3/100程度お取りください。

3. 床面寸法の測定・シートのカット

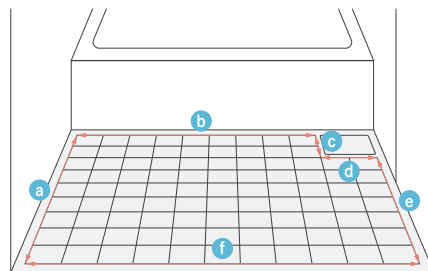
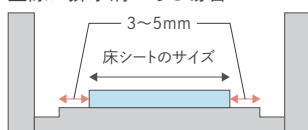
① 床シートを貼る範囲を決め、メジャー等で採寸します。

※床シートの端部は最後にバスナシールSSでシール処理を行うため、
下図のように各辺、貼りたい範囲よりも3～5mm程度小さくなるように採寸してください。

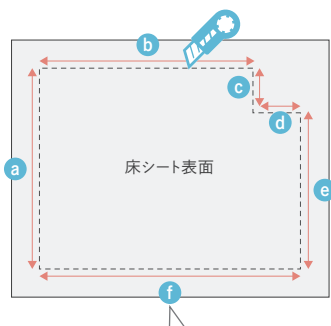
シートを壁際まで施工する場合



壁際に排水溝がある場合



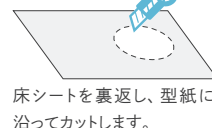
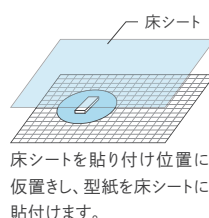
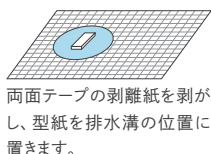
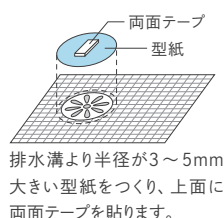
② 寸法通りに床シートをカットします。



③ カットしたシートの周囲にマスキングテープを貼付けます。

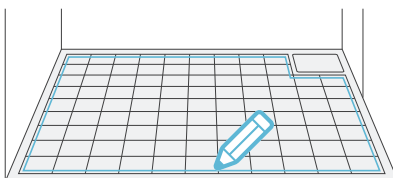


排水溝などが床面の中心にある場合



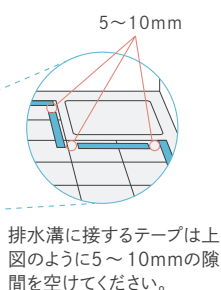
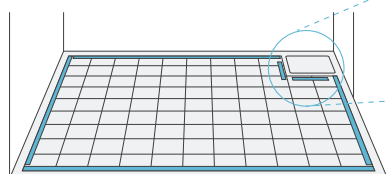
4. 床シートの貼付け

- ① 下地のゴミ、ホコリを取り除きます。
- ② カットした床シートを下地の上に仮置きし、貼付ける場所に鉛筆等でしるしを入れます。

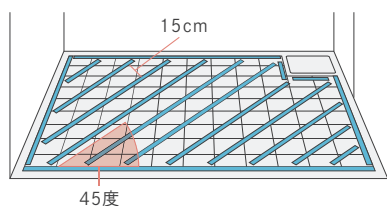


(A) バスナテープを使用する場合

- ③ 下地に描いたしるしに沿ってバスナテープを貼ります。



- ④ 周囲に貼ったバスナテープの内側に斜め(45度程度)に15cm間隔でバスナテープを貼ります。

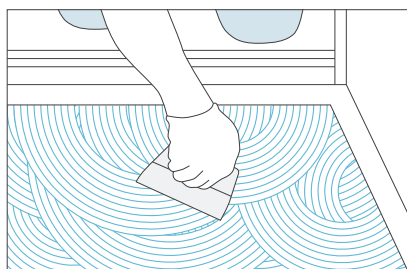


- ⑤ 床面に貼付けたバスナテープの剥離紙を剥がし、床シートを貼付けて『圧着』します。

(B) バスナセメントEPOを使用する場合

- ③ 使用方法に従ってバスナセメントEPOのA液・B液を等量混合し、ヘラ等(施工パックには混合用のヘラが同梱されています)を用いて均一になるまで混ぜます。
- ④ 付属のハケを使用し、接着剤を下地に速やかに塗布します。適切な待ち時間を取ったのち、シートを貼付けて『圧着』します。

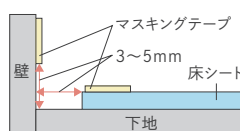
待ち時間の目安 夏季：20～60分 冬季：20～120分



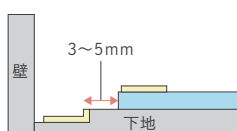
5. バスナシールSSの充填

- ① 貼付けた床シートの周囲に3～5mm程度の隙間を空けてマスキングテープを貼ります。

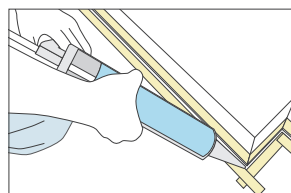
シートを壁際まで施工する場合



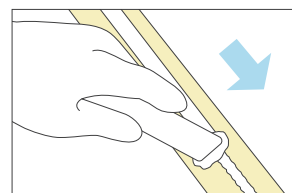
壁際に排水溝がある場合



- ② コーキングガンを用いてバスナシールSSを充填します。

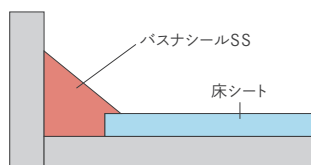


- ③ バスナシールSS用ヘラを使いシールを掻き取った後、マスキングテープをすべて剥がします。

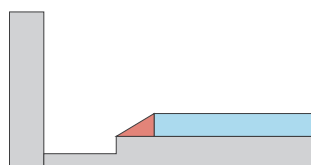


仕上りのイメージ

シートを壁際まで施工する場合



壁際に排水溝がある場合



施工方法

①下地の確認（下地調整）

施工する下地としての条件に適しているかどうかチェックします。なだらかな勾配のある下地であることが大切です。

※水はけ性を発現させるために、下地水勾配は排水溝に向かい1/100～3/100程度お取りください。

【モルタル・コンクリート下地】

- 下地湿気は、「高周波水分計HI-520-2型（D.MODE）620未満」を条件とします。
- 凹凸は、クレン用具や下地補修材（クイックレベラー等）で補修します。

【磁器タイル下地】

- 目地部分を下地補修材（クイックレベラー等）で埋めて平滑に仕上げます。尚、磁器タイル上に付いた補修材は、拭き取るか、あるいはクレン用具等で取り除きます。

【FRP下地】

- 目地等の凹凸がある場合には、バスナパテEPO等を使用して補修します。

②材料納入・仮敷

仮敷をして、巻き癖等を取ります。

※巻き癖等を取り易くする為にできるだけ10℃以上の場所で仮敷してください。

③下地の清掃

下地のホコリ、ゴミ等を除去します。

④割付・粗切り

できるだけ目地が少なく、水の流れを妨げないように、また端部に細かいカットが入らないように割付けし、多少長めにカットしておきます。輸送・保管中にシートの耳が破損している場合は、耳落しを行います。

⑤シートのカット

【全面敷込】

- 壁際はシールを考慮し、3～5mm程度空くように巾定規やパスクライパー等を用いてカットします。

【部分敷込】

- 磁器タイル下地やFRP下地にシートを部分的に敷込む場合は、あらかじめ敷込む範囲を決めてカットし、全周をシールします。

⑥接着剤の塗布

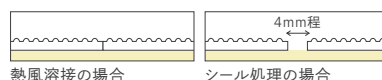
専用接着剤（バスナセメントEPO）を塗布します。この接着剤は2液型エポキシ樹脂系接着剤ですので、A液とB液をプラスチック容器等に等量計量し、色が均一になるまで攪拌してから、速やかに塗布してください。

⑦シートの貼付け

仮敷きで取れなかった巻き癖を裏巻きにする等して充分に取り除いてください。エアを巻込んだり、たるみが出ないように、中央から空気を追い出すようにして貼付けます。

⑧目地部の処理

継目処理は熱風溶接・シール剤のどちらでも施工可能です。継目処理を溶接する場合は突付け、シール処理する場合は4mm程あけて施工します。



⑨圧着・エア抜き

施工後は目地部分を含め、シート全面を充分圧着します。

※巻き癖が取れなかった場合、部分的に浮きが発生することがあります。その場合はライスター、ドライヤー等の熱風でシートをやわらかくした上で再度圧着してください。

⑩養生・確認

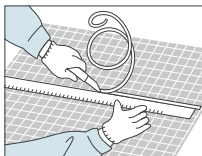
接着剤による汚れ等、不備な点がないかチェックし、養生します。

熱風溶接工法による継目処理

専用溶接棒を使用します。

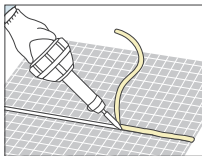
①カット

接着剤が充分に硬化した後、目地部分を溝切り機か溝切りカッターでUまたはVカットします。



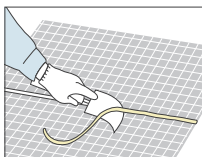
②熱風溶接

バスナ専用溶接棒を熱風溶接します。



③余剰部分カット

スパトラナイフ等を用いて余剰部分をカットします。

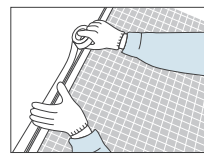


バスナシールSSによる継目・端部処理

専用シール剤（バスナシールSS）を使用します。

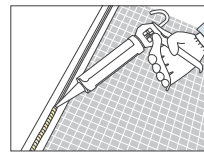
①マスキング

シールする周辺を汚さないように、マスキングテープを貼ります。塗布表面のゴミ、ホコリ等を除去し、水分のないことを確認します。



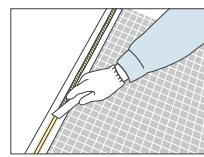
②充填

カートリッジの先端部をカットし、防湿膜に穴をあけてからコーキングガンにセットし、シート継目・端部に充填します。



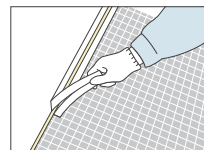
③平滑にする

充填後、すぐに仕上げ用のヘラで表面を平滑に仕上げます。



④マスキングテープの除去・養生

表面を仕上げた後、すぐにマスキングテープを取り除きます。

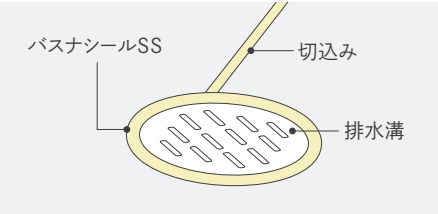


注意事項

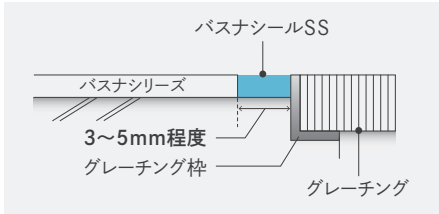
- 施工終了後、一晩養生したのち入浴していただくことは可能です。
2～3日間はシール部へのブラシ清掃はお避けください。また、大型浴室等でのキャスターの往来は2～3日お控えください。

排水溝とグレーチングまわりの納まりについて

水勾配の大きな排水溝まわりは、切込みを入れるなどして処理してください。切込み部分は、継ぎ目または端部と同じ処理を行ってください。



グレーチングでは、金属部分の3～5mm手前で切込み、その隙間にシール剤を充填するもしくは、専用の部材をご使用ください。



専用の部材に関する
詳細の情報はこちら

■ 付録

下地補修について

既存浴室の床に本製品を施工する場合、既存床の目地の幅が10mm以上もしくは深さが1mm以上の際に目地埋めが必要となります。
使用する下地補修材については下表をご参照ください。

使用接着剤・テープ	下地	下地補修材
バスナテープ	磁器タイル	バスナパテEPO
	ユニットバスFRP（樹脂）	バスナパテEPO
バスナセメントEPO	磁器タイル	クイックレベラー
	ユニットバスFRP（樹脂）	バスナパテEPO

バスナパテEPOで下地を補修する場合

- (1) 下地のゴミ、ホコリを取り除きます。
- (2) 使用方法に従って、バスナパテEPOのA液とB液を等量混合します。
- (3) 左官ごてや地べら等（別売）を使用して、目地部分等の凹み部分を下地補修剤で埋めて平滑（平ら）に仕上げます。
- (4) バスナパテEPOが乾いたことを確認し、床シートの施工を行ってください（待ち時間目安 20℃：3時間程度）。

クイックレベラーで下地を補修する場合

- (1) 下地のゴミ、ホコリを取り除きます。
- (2) 使用方法に従って、クイックレベラーに水を混ぜます。
- (3) 左官ごてや地べら等（別売）を使用して、目地部分等の凹み部分を下地補修剤で埋めて平滑（平ら）に仕上げます。
- (4) クイックレベラーが乾く前に、磁器タイル上についたクイックレベラーを取り除いてください。
- (5) クイックレベラーが乾いたことを確認し、床シートの施工を行ってください（待ち時間目安 20℃：3時間程度）。

ご注意

- 水はけ性を発現させるために、下地水勾配は排水溝に向かい1/100～3/100程度お取りください。
- 下地補修により水勾配が充分に取れなくなると水はけ性が悪くなります。
- 施工1日後より入浴することが可能です。

製品スペック

トイレ用 防滑性ノーワックスビニル床シート

消臭NSトワレNW

消臭機能を持つトイレ用防滑性ノーワックスシート。色柄のバリエーションが増え、様々なトイレ空間にお使いいただけます。



■品種 複層ビニル床シート FS

■価格

5,100円/m² (税抜き価格)

9,280円/m (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×9m
全 厚	2mm 高耐久UV樹脂コーティング
梱 包	9m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

福祉用具情報システム (TAIS) 登録されています。
TAISコード: 01447-000007

■工法

工法名	下地	接着剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコAR600
—	乾燥したモルタル・コンクリート下地 耐動荷重性が必要な場合	エボグレーS
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エボグレーST・USセメント・東リ低臭USセメント・US200
—	東リアンダーレイシート下地 (乾式清掃専用)	USセメント・東リ低臭USセメント・US200
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法 専用継目処理剤による継目接着工法 (ジョイントシールド工法)	専用溶接棒 (抗菌仕様) 東リ ジョイントシールド (抗菌仕様)

■端部仕上げ処理

工法名	下地	端部処理剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	東リNSシール (抗菌仕様)
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	東リNSシールⅡ (抗菌仕様)
—	東リアンダーレイシート下地 (乾式清掃専用)	東リNSシールⅡ (抗菌仕様)

- 必ず継目処理を施してください。
- 幅継ぎをする際は、耳部どうしてジョイントしてください。
- 施工後一週間は直射日光、冷暖房による急激な温度変化、水洗いは避けてください。
- 製法上の理由により柄合わせできません。ご了承ください。
- 巻上げ施工の端部、壁際等、シート端部は指定のシール剤で仕上げてください。シール代は別途料金です。
- カッターの刃が傷みやすいので、こまめに刃を取替えてください。
- 乾式清掃に限り、下地材として東リアンダーレイシートをご利用いただけます。東リアンダーレイシート上下面と同じ接着剤をご使用ください。東リアンダーレイシートご使用の場合は、耐動荷重性を発揮できません。
- 東リアンダーレイシート下地の場合、東リ ジョイントシールドの使用は可能ですが、重量物や車輪などの局部荷重がかかる場合はご使用いただけません。
- ※USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- ※専用シール剤 (東リNSシール・東リNSシールⅡ) の品番については、p.45品番対応表をご参照ください。

■メンテナンス

- メンテナンス用樹脂ワックスを塗布する必要はありません。日常的にポリッシャー、モップ、固く絞った雑巾などでヒールマーク等の汚れを除去してください。取れにくい汚れには洗剤を使用してください。
- 面積の大きな施設では、洗浄力の優れた自動床面洗浄機を推奨いたします。
- ワックスを塗布すると、消臭性、防滑性等の性能が変化する場合があります。機能性を重視する場合は、樹脂ワックスを塗布しないでください。
- ※ワックスメンテナンスを行う場合
施工後、汚れを拭取り、ツヤノワックス (抗菌・低光沢タイプ) を塗布してください。通常のワックスでは抗菌効果が得られません。
- 屋外から直接土砂の持込みが想定されるトイレや、トイレ以外の部位にお使いの際は、防塵マットの設置やワックスを塗布する定期メンテナンスが必要になる場合があります。

■ご注意

- 屋内仕様です。直射日光の暴露を受ける屋外での使用は避けてください。
- 夏場、東リNSシールに「膨れ」が発生する場合がありますので、B液の量を1/2〜3/4に減量することをおすすめします。その場合は硬化時間が長くなるので、24時間程度歩行しないでください。
- 水拭き後長時間濡れた状態にしておく、吸水して白化するおそれがあります。また菌の増殖や臭いの原因になります。乾いたモップで拭取り乾燥した状態でお使いください。
- 専用溶接棒部分は若干耐汚染性に劣ります。
- 湿式清掃の場合は、東リアンダーレイシートは使用できません。
- その他の注意事項についてはサンプル帳裏面および東リ総合カタログをご参照ください。

■ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

湿式・乾式厨房対応 防滑性ビニル床シート

NSアクアトレッド

湿式・乾式双方の厨房に対応可能な防滑性ビニル床シート。HACCP (ハザップ) International の認証取得品。



■品種 複層ビニル床シート FS

■価格

6,000円/m² (税抜き価格)

10,920円/m (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×20m
全 厚	2mm UV樹脂コーティング
梱 包	20m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

■工法

工法名	下地	接着剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・エコAR600
—	乾燥したモルタル・コンクリート下地 耐動荷重性が必要な場合	エボグレーS
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エボグレーST・USセメント・東リ低臭USセメント・US200
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒 (抗菌仕様) 東リNSシール (抗菌仕様)

■端部仕上げ処理

工法名	下地	端部処理剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	東リNSシール (抗菌仕様)
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	東リNSシールⅡ (抗菌仕様)

- 必ず継目処理を施してください。
- 幅継ぎをする際は、耳部どうしてジョイントしてください。
- 施工後一週間は直射日光、冷暖房による急激な温度変化、水洗いは避けてください。
- 水のかかる場所では、耐湿工法が標準となります。必ず継目処理を施し、端部は東リNSシールで仕上げてください。シール代は別途料金です。
- カッターの刃が傷みやすいので、こまめに刃を取替えてください。
- ※USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- ※専用シール剤 (東リNSシール) の品番については、p.45品番対応表をご参照ください。

■メンテナンス

- ワックスを塗布すると、耐熱水性等の性能が変化する場合があります。機能性を重視する場合は、樹脂ワックスを塗布しないでください。
- ※ワックスメンテナンスを行う場合、施工後、汚れを拭取り、ツヤノワックス (抗菌・低光沢タイプ) を塗布してください。通常のワックスでは抗菌効果が得られません。

■ご注意

- 屋内仕様です。直射日光の暴露を受ける屋外・半屋外での使用は避けてください。
- 夏場、東リNSシールに「膨れ」が発生する可能性があるため、B液の量を1/2〜3/4に減量することをおすすめします。その場合は硬化時間が長くなるので、24時間程度歩行しないでください。
- その他の注意事項についてはサンプル帳裏面および東リ総合カタログをご参照ください。

■ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

屋外対応 防滑性ノーワックスビニル床シート

NSリアルデザインNW

シンクロエンボスによる目地の凹みでリアルな風合いを演出した屋外対応の防滑性ノーワックスビニル床シート。



■品種 発泡複層ビニル床シート HS

■価格

4,700円/m² (税抜き価格)

8,550円/m (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×20m
全 厚	2.5mm (凸部) 高耐久UV樹脂コーティング
梱 包	20m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

福祉用具情報システム (TAIS) 登録されています。
TAISコード: 01447-000015

■工法

工法名	下地	接着剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・エコAR600
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エボグレーST・USセメント・東リ低臭USセメント・US200
—	ウレタン塗膜防水下地	USセメント・東リ低臭USセメント・US200
—	東リアンダーレイシート下地 (屋内施工専用)	USセメント・東リ低臭USセメント・US200
—	NSアンダーレイシート下地 (屋内施工専用)	USセメント
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒※

※専用溶接棒はシートのベース部分の近似色となっております。割付の際はご注意ください。

■端部仕上げ処理

工法名	下地	端部処理剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	東リNSシール・東リNSシールⅡ
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	東リNSシールⅡ
—	NSアンダーレイシート下地 (屋内施工専用)	東リNSシールⅡ

- 必ず継目処理を施してください。
- 幅継ぎをする際は、耳部どうしてジョイントしてください。
- 目地の横での継目処理を推奨します。
- 水濡れの可能性のある場所 (開放廊下・バルコニー等) は、耐湿工法が標準となります。必ず継目処理を施し、端部は東リNSシール・東リNSシールⅡで仕上げてください。シール代は別途料金です。
- 東リアンダーレイシートおよびNSアンダーレイシートをご使用の際は、上下面と同じ接着剤をご使用ください。
- ※専用シール剤 (東リNSシール・東リNSシールⅡ) の品番については、p.45品番対応表をご参照ください。

■メンテナンス

- 屋外使用の場合は、樹脂ワックスは塗布しないでください。
- メンテナンス用樹脂ワックスを塗布する必要はありません。
- 日常的にポリッシャー、モップ、固く絞った雑巾などでヒールマーク等の汚れを除去してください。取れにくい汚れには洗剤を使用してください。
- 面積の大きな施設では、洗浄力の優れた自動床面洗浄機を推奨いたします。
- ワックスを塗布する場合は、凹部にワックスが溜まらないよう、均一に薄く塗布してください。
- 素材固有の臭いがあります。換気を心がけてください。

■ご注意

- ルーフバルコニー等の下地で多く採用される「防水層+押えコンクリート」は構造上、常に多量の水分を含むおそれがあります。シートの膨れや割れの原因となるため、施工は必ずおすすめてください。
- 夏場、東リNSシールに「膨れ」が発生する可能性があるため、B液の量を1/2〜3/4に減量することをおすすめします。その場合は硬化時間が長くなるので、24時間程度歩行しないでください。
- 東リアンダーレイシート及びNSアンダーレイシートは屋内のみご使用いただけます。
- 東リアンダーレイシート及びNSアンダーレイシートをご使用の際、家具などの重量物を置いたり、キャスター往來の著しい場所ではへこみ跡が残る場合があります。使用を避けるか、重量物を置く場合は敷板などで荷重を分散させるようにしてください。
- その他の注意事項についてはサンプル帳裏面および東リ総合カタログをご参照ください。

■ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

浴室・浴場用ビニル床シート

バスナリアルデザイン 〈特許取得済み〉 〈特許出願中〉

浴室の高級感を演出する浴室用ビニル床シート。ヒートショックの軽減、防滑性、水はけ性、クッション性に優れた床材です。

防炎性能試験番号
E2230250

■品種 クッションフロア KS

■価格

10,900円/㎡ (税抜き価格)

19,840円/㎡ (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×9m
全 厚	3.5mm
梱 包	9m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

福祉用具情報システム (TAIS) 登録されています。
TAISコード: 01447-000014

浴室・浴場用ビニル床シート

バスナフローレ 〈特許出願中〉

オーソドックスなプレーン柄の浴室用ビニル床シート。ヒートショックの軽減、防滑性、水はけ性、クッション性に優れた床材です。

防炎性能試験番号
E2130297

■品種 クッションフロア KS

■価格

9,900円/㎡ (税抜き価格)

18,020円/㎡ (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×9m
全 厚	3.5mm
梱 包	9m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

福祉用具情報システム (TAIS) 登録されています。
TAISコード: 01447-000012

浴室・浴場用ビニル床シート

バスナルティ 〈特許出願中〉

キャスト走行性や接触温熱感に優れた浴室用床シート。機械浴室での使用にオススメです。

防炎性能試験番号
E2230249

■品種 発泡複層ビニル床シート HS

■価格

8,900円/㎡ (税抜き価格)

16,200円/㎡ (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×9m
全 厚	2.8mm
梱 包	9m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

福祉用具情報システム (TAIS) 登録されています。
TAISコード: 01447-000013

■工法

工法名	下地	接着剤
耐湿工法	浴室や浴場の磁器タイル・ユニットバス (樹脂) 下地、湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	バスナセメントEPO (防カビ仕様)
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒 (防カビ・抗菌仕様)
テープ工法	継目処理を必要としない住宅や宿泊施設 (客室) の浴室の磁器タイル・ユニットバス (樹脂) 下地	バスナテープ

■端部仕上げ処理

工法名	下地	端部処理剤
耐湿工法	浴室や浴場の磁器タイル・ユニットバス (樹脂) 下地、湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	バスナシールSS (防カビ・抗菌仕様)

- 壁際等、シート端部はバスナシールSSで仕上げてください。シール代は別途料金です。
 - 継目処理が必要な浴室にはテープ工法はご利用いただけません。
 - 既存浴室の床に本製品を施工する場合、既存床の目地の幅が10mm以上もしくは深さが1mm以上の際に目地埋めが必要となります。
 - 下地に不陸が存在していたり、必要な下地勾配 (1/100〜3/100) が取れていない場合、充分な水はけ性 (乾燥性) が現れない場合があります。
 - テープ工法かつ下地の目地埋めが必要な場合、下地が磁器タイル・ユニットバス (樹脂) 下地に関わらず、目地埋めにはバスナパテEPOをご利用ください。
- ※専用シール剤 (バスナシールSS) の品番については、p.45品番対応表をご参照ください。

■メンテナンス

- 屋内仕様です。直射日光の暴露を受ける屋外・半屋外での使用は避けてください。
- 一日を通して乾燥時間を取りにくい浴室や常時お湯あるいは水が流れ続けている箇所では、シート表面が白っぽくなる場合がありますのでご注意ください。吸水による白化の場合は、充分乾燥させると元の状態に戻ります。
- 毛染め液、ある種のタールなどに使われる染料で着色する場合があります。ご使用を控えるか、付着後すぐに洗い流してください。
- 汚れが付着すると、防滑性や水はけ性の低下の原因となります。汚れが付着した場合は、市販のお風呂用品洗剤を使用し、スポンジ等で清掃してください。
- ある種のゴムによる着色汚染を招く場合があります。ご注意ください。

■ご注意

- 製法上の理由により柄合わせができません。ご了承ください。
- その他の注意事項についてはサンプル帳裏面および東リ総合カタログをご参照ください。

■ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

フラットタイプ防滑性ビニル床シート

NSフラッティ

フラットだけど滑りにくい、フラットだから掃除がしやすい。廊下やスロープに最適。

■品種 発泡複層ビニル床シート HS

■価格

4,700円/㎡ (税抜き価格)

8,550円/㎡ (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×20m
全 厚	2mm UV樹脂コーティング
梱 包	20m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0507188

■工法

工法名	下地	接着剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・エコAR600
—	乾燥したモルタル・コンクリート下地 耐動荷重が必要な場合	エポグレー S・USセメント・US200
—	医療・福祉施設の病室、居室等でスリング式電動ベッドを使用する場合	エポグレー ST・USセメント・東リ低臭 USセメント・US200
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	USセメント・東リ低臭 USセメント・US200
—	東リアンダーレイシート下地	USセメント・東リ低臭 USセメント・US200
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒 (抗菌仕様)

- 必ず継目処理を施してください。
 - 幅継ぎをする際は、耳部どうしてジョイントしてください。
 - 施工後一週間は直射日光、冷暖房による急激な温度変化、水洗いは避けてください。
 - カッターの刃が傷みやすいので、こめに刃を替えてください。
 - 下地材として東リアンダーレイシートをご利用いただけます。東リアンダーレイシート上下面と同じ接着剤をご使用ください。
 - 東リアンダーレイシートご使用の場合は、耐動荷重性を発揮できません。
 - 医療・福祉施設の病室、居室等でスリング式電動ベッドを使用する場合は、下地水分指標にかかわらずエポキシン樹脂系接着剤 (エポグレー ST)、ウレタン樹脂系接着剤 (USセメント、東リ低臭 USセメント、US200) をお使いください。
 - スリング式電動ベッドのご使用に際しては、他にも留意点があります。詳細は東リ総合カタログをご参照ください。
- ※USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。

■ご注意

- 屋内仕様です。直射日光の暴露を受ける屋外・半屋外での使用は避けてください。
- 汚れ防止の為にワックス塗布をおすすめしますが、厚塗りすると防滑性が落ちますのでご注意ください。
- その他の注意事項についてはサンプル帳裏面および東リ総合カタログをご参照ください。

■ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

汎用防滑性ビニル床シート

NSプレーンNW

コストパフォーマンスに優れた防滑性シート。

■品種 複層ビニル床シート FS

■価格

3,200円/㎡ (税抜き価格)

5,820円/㎡ (税抜き価格)

■規格

幅×長さ	1820mm×9m
全 厚	2mm (凸部) 高耐久UV樹脂コーティング
梱 包	9m/巻
取 得 JIS 番 号	JIS A 5705 ビニル系床材 床シート GB0506143

■工法

工法名	下地	接着剤
一般工法	乾燥したモルタル・コンクリート下地	エコロイヤルセメント・エコAR600
耐湿工法	水濡れの可能性のある場所及び湿気のおそれのあるモルタル・コンクリート下地	エポグレー ST・USセメント・東リ低臭 USセメント・US200
—	東リアンダーレイシート下地	USセメント・東リ低臭 USセメント・US200
継目処理	専用溶接棒による熱風溶接工法	専用溶接棒 (抗菌仕様)

- 必ず継目処理を施してください。
- 幅継ぎをする際は、耳部どうしてジョイントしてください。
- 施工後一週間は直射日光、冷暖房による急激な温度変化、水洗いは避けてください。
- ※ USセメント、東リ低臭USセメント、US200以外のウレタン樹脂系接着剤は使用しないでください。
- 下地材として東リアンダーレイシートをご利用いただけます。東リアンダーレイシート上下面と同じ接着剤をご使用ください。

■メンテナンス

- ワックスを塗布すると、抗菌性等の性能が変化する場合があります。機能性を重視する場合は、樹脂ワックスを塗布しないでください。
- ※ ワックスメンテナンスを行う場合 施工後、汚れを拭き取り、ツヤノワックス (抗菌・低光沢タイプ) を塗布してください。通常のワックスでは抗菌効果が得られません。
- ※ 樹脂ワックスを使用したメンテナンスを行う場合は、凹部にワックスが溜まらないように均一に薄く塗布してください。

■ご注意

- 屋内仕様です。直射日光の暴露を受ける屋外・半屋外での使用は避けてください。
- 製法上の理由により柄合わせができません。ご了承ください。
- その他の注意事項についてはサンプル帳裏面および東リ総合カタログをご参照ください。

■ご注文について

ご注文の際は、色見本の下の品番にてご用命ください。

NSシート・副資材の組み合わせ一覧

NSシート		副資材			
		東リ NSシール	東リ NSシールⅡ	オートンリペア カラーQィック	バスナシール SS
NSリアル デザイン NW	NS4201	NSSL4201	NSSL2207	—	—
	NS4211	NSSL4211	NSSL2207	—	—
	NS4212	NSSL4212	NSSL2213	—	—
	NS4213	NSSL4213	NSSL2204	—	—
	NS4214	NSSL4214	NSSL2209	—	—
	NS4221	NSSL4221	NSSL2207	—	—
	NS4222	NSSL4222	NSSL2204	—	—
	NS4223	NSSL4223	NSSL2209	—	—
	NS4231	NSSL4231	NSSL2211	—	—
	NS4301	NSSL4301	NSSL2202	—	—
NS アクア トレッド	NS4302	NSSL4302	NSSL2211	—	—
	NS4303	NSSL4303	NSSL2211	—	—
	NS4401	NSSL4401	—	—	—
	NS4402	NSSL4402	—	—	—
	NS4403	NSSL4403	—	—	—
	NS4404	NSSL4404	—	—	—
	NS4405	NSSL4405	—	—	—
	NS4406	NSSL4406	—	—	—
	NS4407	NSSL4407	—	—	—
	NS4408	NSSL4408	—	—	—
消臭NS ワレ NW (注1)	NS4413	NSSL4413	—	—	—
	NS4414	NSSL4414	—	—	—
	NS4415	NSSL4415	—	—	—
	NS4423	NSSL4423	—	—	—
	NS4801	NSSL4801	—	ORC108	—
	NS4802	NSSL4802	—	ORC116	—
	NS4803	NSSL4803	—	ORC117	—
	NS4804	NSSL4804	NSSL2201	ORC132	—
	NS4805	NSSL4805	NSSL2209	ORC133	—
	NS4806	NSSL4806	—	ORC128	—
バスナ リアル デザイン	NS4808	NSSL4808	—	ORC121	—
	NS4815	NSSL4815	—	ORC104	—
	NS4816	NSSL4816	—	ORC109	—
	NS4817	NSSL4817	—	ORC113	—
	NS4821	NSSL4821	—	ORC102	—
	NS4822	NSSL4822	—	ORC103	—
	NS4823	NSSL4823	—	ORC109	—
	NS4840	NSSL4840	NSSL2214	ORC131	—
	NS4841	NSSL4841	NSSL2204	ORC125	—
	NS4842	NSSL4842	NSSL2210	ORC111	—
バスナ フロア	NS4844	NSSL4844	NSSL2209	ORC133	—
	NS4851	NSSL4851	NSSL2204	ORC132	—
	NS4852	NSSL4852	—	ORC101	—
	NS4853	NSSL4853	NSSL2201	ORC125	—
	NS4854	NSSL4854	—	ORC128	—
	NS4855	NSSL4855	NSSL2204	ORC131	—
	NS4856	NSSL4856	—	ORC134	—
	NS4857	NSSL4857	NSSL2204	ORC132	—
	NS4860	NSSL4860	—	ORC134	—
	NS4861	NSSL4861	—	ORC105	—
バスナ アルティ	NS4862	NSSL4862	NSSL2214	ORC131	—
	BNR3101	—	—	—	BNSL3101
	BNR3102	—	—	—	BNSL3102
	BNR3103	—	—	—	BNSL3103
	BNR3104	—	—	—	BNSL3104
	BNR3201	—	—	—	BNSL3201
	BNR3202	—	—	—	BNSL3202
	BNR3301	—	—	—	BNSL3301
	BNR3302	—	—	—	BNSL3302
	BNR3401	—	—	—	BNSL3401
バスナ アルティ	BNR3402	—	—	—	BNSL3402
	BNF1101	—	—	—	BNSL1101
	BNF1102	—	—	—	BNSL1102
	BNF1103	—	—	—	BNSL1103
	BNF1104	—	—	—	BNSL1104
	BNA2101	—	—	—	BNSL2101
	BNA2102	—	—	—	BNSL2102
	BNA2103	—	—	—	BNSL2103

東リNSシールⅡ 10本入りは「品番」+「MA」を品番コードとしてご用ください。
(注1) 消臭NSワレNWは、乾式清掃トイレに限りアンダーレイシート施工時の端部処理剤として、東リNSシールⅡをお使いいただけます。

品名	東リNSシール	東リNSシールⅡ	バスナシールSS
特記	NSシート専用 継目・端部処理剤	NSシート、NSアンダーレイシート 専用端部処理剤	バスナフローレ、バスナアルティ、 バスナリアルデザイン、ラバナ 専用継目・端部処理剤
価格 (税抜き価格)	5,500円/セット	6,500円(2本/ケース) 26,000円(10本/ケース)	12,000円(2本/ケース)
規格	500gセット/ケース (A液420g B液80g) マスキングテープ4巻同梱 (18mm幅×18m巻)	333ml×本 2本入はマスキングテープ4巻同梱 (18mm幅×18m巻)	333ml×2本/ケース マスキングテープ 4巻同梱(18mm幅×18m巻)
組成	二液型ウレタン樹脂系	変成シリコン系	変成シリコン系
標準手配量 (採用時の目安)	18m/セット	NSシートの端部 18m/本 NSシート+NSアンダーレイシート 9m/本	15m/本
適用	NSシート全般の水がかかる場所 での端部仕上げ用。 NSアクアトレッド・NSアクアトレッド HHRの継目仕上げ用。 NSシート全般・東リNSステップ 800の全色対応色あり。	屋外でのNSシート全般の水がか かる場所での端部仕上げ用。 【屋外】NSシート NS800・東リNS ステップ800・NS550遮熱ガーデン ト・NSリアルデザインNW。 【屋内】消臭NSワレNW(乾式清 掃のみ使用可能)・NSリアルデザ インNW。	バスナフローレ、バスナアルティ、 バスナリアルデザイン、ラバナの 端部仕上げ用。バスナフローレ、 バスナアルティ、バスナリアルデザ イン、ラバナの継目処理剤。
特長	耐候性に優れる。 マスキングテープ・ヘラ・空カートリ ジがセット。	一液カートリッジタイプ。二液タイプ と異なり、混練する手間がいら ず、直ちに使用できます。共通使用11 色(NS・バス近似色)を用意。 耐候性に優れる。抗菌・防カビ仕 様。弾力性があり、床材に追随し、 NSアンダーレイシート施工時に適 しています。	一液カートリッジタイプ。 バスナシリーズ、ラバナ近似色を 用意。抗菌・防カビ仕様。 高い強度や温水の使用、耐浴室 用洗剤性等、浴室での使用を想定 した専用設計。
ホルムアルデヒド 放散量区分	JAIA F☆☆☆☆(但し、規制対象外)	JAIA F☆☆☆☆(但し、規制対象外)	JAIA F☆☆☆☆(但し、規制対象外)
ご注意	火気厳禁 コーキングガンが必要。 A液B液を充分に混合。開封後は速 やかにご使用ください。 夏場、東リNSシールに「膨れ」が発 生する可能性があるため、B液の量 を1/2～3/4に減量することをおす めします。その場合は硬化時間が 長くなるので、24時間程度歩行し ないでください。NSアンダーレイシ ート施工時には使用不可。東リNSシ ールⅡをご使用ください。	火気厳禁 コーキングガンが必要。	火気厳禁 コーキングガンが必要。
集積限度	2,750セット	563セット(10本/ケース)	2,815セット
品番コード	左記の品番対応表にてご用ください。		

・詳細は東リ総合カタログをご参照ください。

特約取得 継目接着工法 東リ ジョイントシールド			
① 溶接棒と比べて継ぎ目が目立ちにくい		② 溶接棒同等の強度・耐久性	③ 4ステップの新工法
品名	東リ ジョイントシールドフルセット	東リ ジョイントシールド液セット	替え針セット
規格	シールド液180g、専用ボトル、JSテープ、 ハンドローラー巻付け用スポンジ、 施工要領書、キップ、専用ノズル(針込み)	シールド液180g、専用ボトル、JSテープ、 ハンドローラー巻付け用スポンジ、施工要領書 ※専用ノズルは付いていません。	専用ノズル用替え針 (10本)
価格(税抜き価格)	5,000円/セット	3,400円/セット	6,300円/セット (10本セット)
標準施工長さ	50m/セット SFフロアNW(3.5mm厚)	35m/セット ケアセーフNW30m/セット	—
品番コード	TS/SF/FS/FL/NS/CAR/ HTE+JS+床材品番+FU	TS/SF/FS/FL/NS/CAR/ HTE+JS+床材品番+EK	JSHARI
対応商品	ホスピリウムNW マチュアNW ノンワックスリウムNW	SFフロアNW ケアセーフNW フロアリウムNW プレミアNWシリーズ フロアリウム プレミアNW フロアリウム マーブルNW	消臭NSワレNW ヒトエ グランザ ヒトエ ファイン

※東リアンダーレイシート下地での使用は可能ですが、重量物や車輪などの局部荷重がかかる場合は、ご使用いただけません。

オートンリペアカラーQィック 立面の巻上げ部分の継目処理用コーキング剤		品名	オートンリペアカラーQィック
		用 途	塩ビ床材の継目補修・立面施工の継目接着
		規 格	200g/本
		標準手配量	25m/本
		出荷単位	1本より

※オートンリペアカラーQィックは、東リにて取扱っております。
※詳細は、東リ営業所にお問合わせください。

東リ リノカット ビニル床シートの施工時に使用できる継ぎ目カット用の施工道具		品名	東リ リノカット 替え刃(10枚入)
		品 番	LCT
		同梱物	カット刃 2枚(本体にセット) 替え刃 8枚、カット刃保護カバー取扱説明書
			LCT-HA

※東リ リノカットは、東リにて取扱っております。
※詳細は、東リ営業所にお問合わせください。 ※詳しい施工方法は、同梱の取扱説明書をご確認ください。

接着剤・テープ一覧表

種類	ゴム系ラテックス形		アクリル樹脂系エマルジョン形		ウレタン樹脂系溶剤形		ウレタン樹脂系溶剤形	
品名	エコロイヤルセメント		エコAR600		USセメント		東り低臭USセメント	
特記	一般工法用		一般工法用		耐湿工法用		耐湿工法用(低臭タイプ)	
								
価格 (税抜き価格)	大 9,200円/缶 中 6,300円/缶 小 4,600円/缶 小 15,000円/ケース(4缶) パック 5,000円/ケース(4パック)	JISはけ	大 12,300円/缶 中 8,400円/缶 小 4,900円/缶	JISはけ	大 32,000円/缶 中 18,000円/缶 小 8,800円/缶 小 31,200円/ケース(4缶)	両面はけ	大 33,000円/缶 中 20,000円/缶	両面はけ
缶容量・規格	大:18kg、中:9kg、小:4kg、パック:1kg		大:15kg、中:9kg、小:3kg		大:18kg、中:9kg、小:3kg		大:18kg、中:9kg	
標準手配量 (採用時の目安)	0.33kg/㎡		0.30kg/㎡		0.36kg/㎡		0.36kg/㎡	
施工可能面積	大:約55㎡、中:約27㎡、小:約12㎡、パック:約3㎡		大:約50㎡、中:約30㎡、小:約10㎡		大:約50㎡、中:約25㎡、小:約8㎡		大:約50㎡、中:約25㎡	
適用下地 (D.MODE測定値)	グレードI(水分指標8%以下) 吸水性のある下地		グレードI(水分指標8%以下) 吸水性のある下地 吸水性の少ない下地		グレードI・グレードIIa (水分指標10%未満)		グレードI・グレードIIa (水分指標10%未満)	
ご注意	耐水性、耐アルカリ性に乏しいので、湿気のおそれのあるモルタル床では使用不可。		耐水性、耐アルカリ性に乏しいので、湿気のおそれのあるモルタル床では使用不可。		火気厳禁 施工後必ずガス抜き作業を行い、1時間以内に再度ローラー押さえをする。使用後は缶に戻さない。開缶後は速やかに使用する。一部の機能性床材・プラートには使用不可。耐動荷重性が要求される場所には使用不可。		火気厳禁 施工後必ずガス抜き作業を行い、1時間以内に再度ローラー押さえをする。使用後は缶に戻さない。開缶後は速やかに使用する。一部の機能性床材・プラートには使用不可。耐動荷重性が要求される場所には使用不可。	
品番コード	大 ERC-L 中 ERC-M	小 ERC-S 小ケース ERC-CA パック(4パック) ERC4V-CA	大 EAR600-L 中 EAR600-M	小 EAR600-S	大 NUSC-L 中 NUSC-M	小 NUSC-S 小ケース NUSC-CA	大 TUSC-L 中 TUSC-M	

種類	ウレタン樹脂系溶剤形		エポキシ樹脂系溶剤形		エポキシ樹脂系溶剤形		エポキシ樹脂系溶剤形	
品名	US200		エポグレー ST		エポグレー S		バスナセメントEPO	
特記	耐湿工法用		耐湿工法用(二液タイプ)		耐湿工法用(二液タイプ)		耐湿工法用(二液タイプ)	
								
価格 (税抜き価格)	大 22,000円/缶 両面はけ		大 28,000円/セット 小 8,600円/セット	両面はけ	中 23,000円/セット 小 11,500円/セット	両面はけ	大 35,000円/セット 小 11,500円/ケース(1kgセット4個)	
缶容量・規格	大:16kg		大:16kg セット(A液8kg・B液8kg) 小:4kg セット(A液2kg・B液2kg)		中:10kg セット(A液5kg・B液5kg) 小:4kg セット(A液2kg・B液2kg)		大:16kg セット(A液8kg・B液8kg) 小:1kg セット(4個)(A液0.5kg・B液0.5kg)	
標準手配量 (採用時の目安)	0.36kg/㎡		0.40kg/㎡(A液・B液混合後)		0.40kg/㎡(A液・B液混合後)		0.40kg/㎡(A液・B液混合後)	
施工可能面積	大:約45㎡		大:約40㎡、小:約10㎡ (A液・B液混合後)		中:約25㎡、小:約10㎡ (A液・B液混合後)		大:約40㎡、小:約10㎡ (A液・B液混合後)	
適用下地 (D.MODE測定値)	グレードI・グレードIIa (水分指標10%未満)		グレードI・グレードIIa (水分指標10%未満)		グレードI・グレードIIa (水分指標10%未満)		グレードI・グレードIIa (水分指標10%未満)	
ご注意	火気厳禁 施工後必ずガス抜き作業を行い、1時間以内に再度ローラー押さえをする。使用後は缶に戻さない。開缶後は速やかに使用する。一部の機能性床材・プラートには使用不可。耐動荷重性が要求される場所には使用不可。		火気厳禁 開缶時上澄み液がある場合、缶毎に攪拌後、二液を等量で充分に(色が均一になるまで)混ぜ合わせる。		火気厳禁 開缶時上澄み液がある場合、缶毎に攪拌後、二液を等量で充分に(色が均一になるまで)混ぜ合わせる。溶剤による膨れを生じることがあるのでガス抜き、待ち時間を厳守。		火気厳禁 開缶時上澄み液がある場合、缶毎に攪拌後、二液を等量で充分に(色が均一になるまで)混ぜ合わせる。	
品番コード	大 US200-L		大 NSTEP-L 小 NSTEP-S		中 SEP-M 小 SEP-S		大 BNEP-L 小 BNEP-CA	BN-TAPE

ご注文について：表内最下欄の品番コードにてご用命ください。

※東り接着剤は東り製品専用です。東り製品以外のご使用には品質保証いたしかねます。 ※標準手配量は、ご採用時にあたったの目安としてご覧ください。

※溶剤形接着剤で、冬期に溶剤が飛びにくい場合、アンダーレイシート下地や重ね貼り等、下地に溶剤が吸収されにくい場合には、目の細かいはけをご使用ください。

※以上の接着剤は全てホルムアルデヒド放散量区分 JIS F☆☆☆☆もしくは、JAJA F☆☆☆☆を取得しています。

※以上の接着剤は全て直接日光のあたらない場所(5℃～35℃)にて保管してください。 ※詳細は東り総合カタログをご参照ください。

バスナシリーズ専用施工材料パック

小面積施工に便利な材料パック

バスナFA施工材料パック



価格 12,500円/セット(税抜き価格)

標準手配量(使用量)の目安:約2.5㎡分

- 内容
- ①バスナセメントEPO 1kgセット
 - ②バスナシールSS 1本(333mm/本)※
 - ③クイックレベラー 1袋(1kg)
 - ④かくはん容器 2個
 - ⑤接着剤かくはん用ヘラ 1個
 - ⑥ハケ 1個
 - ⑦マスキングテープ 2巻(18m/巻)

バスナテープ施工材料パック



価格 11,250円/セット(税抜き価格)

標準手配量(使用量)の目安:約1.3㎡分

- 内容
- ①バスナテープ 1巻(15m/巻)
 - ②バスナシールSS 1本(333mm/本)※
 - ③バスナシールSS用ヘラ 1個
 - ④マスキングテープ 2巻(18m/巻)

※ご使用の際は専用のコーキングガンをご用意ください。

●下地補修材

クイックレベラー

価格 1kg袋 8,200円/ケース(10袋/ケース)(税抜き価格)

(20ケース以上の場合7,600円/ケース)(税抜き価格)

品番コード... QL-1(1kg×10袋/ケース)、QL-1MA((1kg×10袋)×20ケース)

規格.....1kg袋入り(10袋/ケース)

適用.....施工直前の不陸部分調整、目地部分や穴・カケ部への充填

階段/段鼻の欠損/補修。その他、急を要するモルタル・コンクリート面への補修/充填



副資材品番対応表

対応品番		品番コード	
バスナフローレ	バスナアルティ	バスナFA 施工材料パック	バスナテープ 施工材料パック
BNF1101	BNA2101	BNSZP1	BNTPS1
BNF1102	BNA2102	BNSZP2	BNTPS2
BNF1103	BNA2103	BNSZP3	BNTPS3
BNF1104	—	BNSZP4	BNTPS4
バスナリアルデザイン			
BNR3101		BNSZP15	BNTPS15
BNR3102		BNSZP16	BNTPS16
BNR3103		BNSZP17	BNTPS17
BNR3104		BNSZP18	BNTPS18
BNR3201		BNSZP2	BNTPS2
BNR3202		BNSZP19	BNTPS19
BNR3301		BNSZP19	BNTPS19
BNR3302		BNSZP1	BNTPS1
BNR3401		BNSZP4	BNTPS4
BNR3402		BNSZP4	BNTPS4

バスナバテEPO

価格 7,000円/セット(税抜き価格)

品番コード... BNPATE

規格.....500gセット/ケース(A液250g・B液250g)

混合用のヘラ1個

適用.....ユニットバス(樹脂)、磁器タイル下地の目地埋め、補修用



防滑性床材

NS

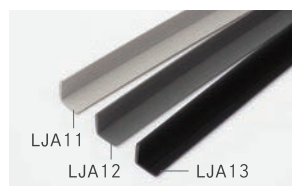
一般施設
屋内向け

東リ L字アングル

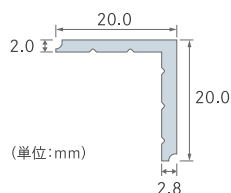
床シートと側溝部（グレーチング設置部）の
取り合い部用副資材。水やお湯等のまわり込みを防ぎます。

規格 幅×長さ 20.0mm × 2m

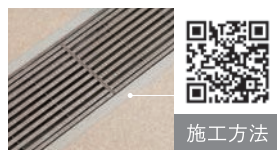
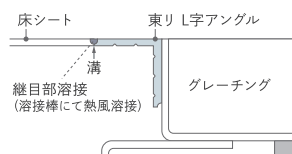
梱包 8本/ケース 価格 1,800円/本 14,400円/ケース（税抜き価格）



東リ L字アングル 断面イメージ



■ 施工イメージ



建築建材総合検索サイト

アークログ 🔍

床材・カーペット・壁紙を2DBIMで登録しております。是非、東リ製品を
Arch-LOGからダウンロードし、プレゼンテーション等にご利用ください。



撮って、選んで、簡単内装シミュレーション！

TOLI Ai Simulator Image Fitはご検討中の空間に東リ内装材を
Ai合成して、簡単に施工イメージを作成することができる
シミュレーションシステムです。

スマートフォン等で撮影した空間にも対応していますので、
お気に入りの空間にさまざまなアイテムを組み合わせ、
あなたのイメージにフィットするスタイリングをお楽しみください。

こちらの二次元コードから
お使いいただけます。



施工イメージ集

×

技術資料

施工イメージ集	p.01
メンテナンス	p.13
製品別物性一覧表	p.15
製品別技術データ	p.17
施工手順	p.37
製品スペック	p.43
副資材（接着剤・テープ・ シール剤等）	p.45