

中実の不燃R巾木 ソリッドライン

床から巾木までをシームレスに仕上げ
清潔さを求める工場の塗り床に最適！



材質は不燃認定を取得した、バルブ繊維混入セメントけい酸カルシウム板(認定番号 NM-3744)です。



製品の詳細情報はホームページを
ご覧ください。

<https://fukuvi-solidline.site>

製品詳細は中面をご覧ください



中実の不燃R巾木 ソリッドライン

ソリッドライン(R巾木タイプ)の特長



衛生を保つ形状

中実構造のため細菌などが発生しにくい。さらに、コテでは作り難いR50の形状により、清掃をしやすくします。



一体塗り上げ可

製品に直接塗装ができるため、床と巾木を一体で塗り上げられます。



低線膨張

熱による伸縮が小さく、製品のジョイント部に隙間が生じにくい。



高温洗浄可

不燃材のため高温洗浄にも耐えることができます。

▶他にもこんなメリットがあります！

メリット 1

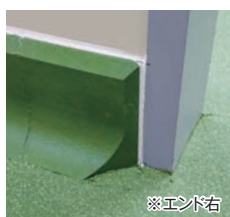
モルタル施工と比較して、均一できれいなRに仕上がります。

メリット 2

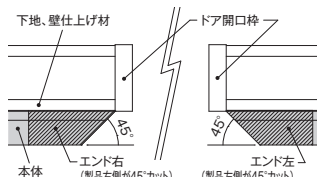
乾式工法なので工期も短縮できます。

メリット 3

ドアの開口部には、エンド部材が最適です。台車等の接触による損傷を抑え、ゴミが溜まりにくくなります。取付け時の向きで右側を45°カットしているのが「エンド右部材」です。



上から見た納まり図

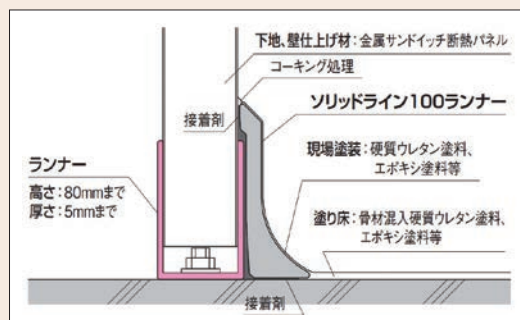


ソリッドラインランナータイプの特長



ランナー対応

製品裏側は切り欠き状になっており、ランナーの厚みと高さの影響を受けずに納めることができます。



ソリッドラインと各種巾木の比較

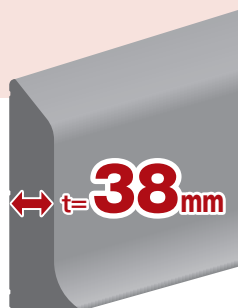
条件		ソリッドライン	樹脂製巾木	アルミ巾木	左官仕上げ
製品特性	耐衝撃性	◎	○	○	◎
	耐熱性	◎	△	○	◎
	耐コールドブリッジ	◎ なりにくい	◎ なりにくい	△ なりやすい	◎ なりにくい
	耐薬品性	◎ 仕上塗料による	◎	○	◎ 仕上塗料による
施工性	仕上がり	◎ 成形品	◎ 成形品	◎ 成形品	○ 技能に左右される
	塗膜密着性	◎	○	△	◎
	対応壁面	断熱パネル、PB、RC	断熱パネル、PB、RC	断熱パネル、PB	RCのみ

ソリッドラインDX (耐衝撃タイプ) の特長



耐衝撃性向上

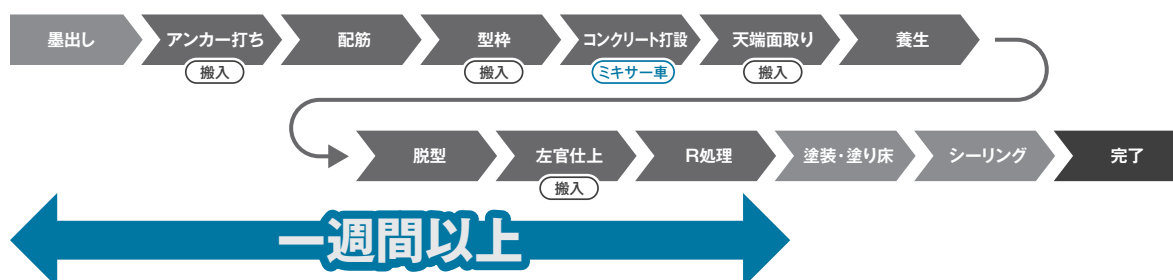
- 従来の2倍以上の厚みがあります。
- 台車の強い衝突にも耐えます。台車に300kgの重りを載せて10回ぶつけても割れ欠けはありませんでした。



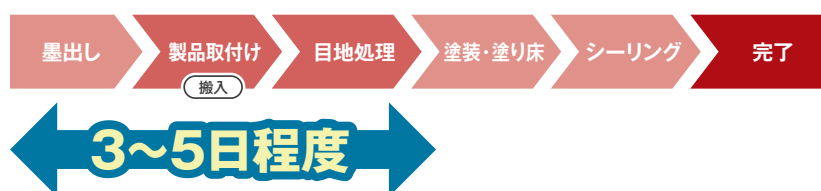
工数・工期短縮

現場打ちコンクリート基礎に比べ、工期を短縮することができます。(図は200m施工を想定した工期の比較)

【コンクリート巾木 現場打ち】



【ソリッドラインDX】



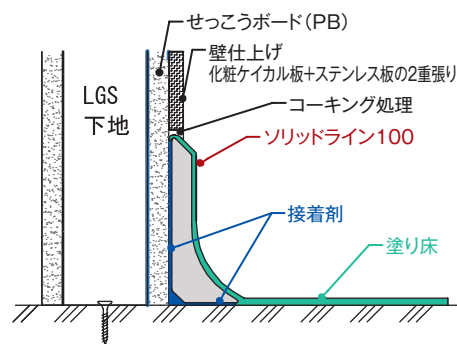
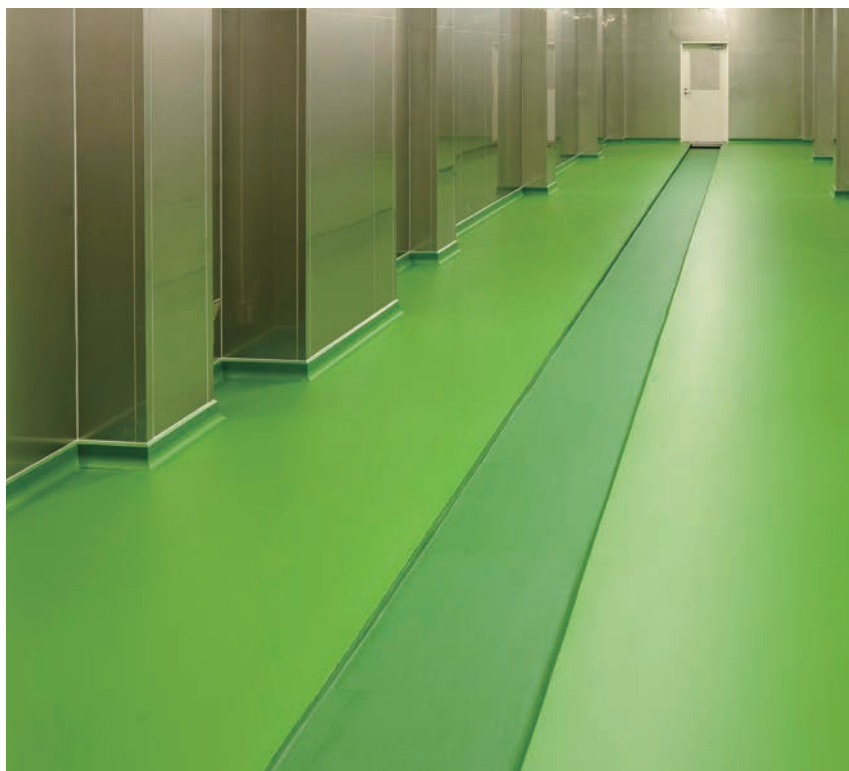
ソリッドラインDXと耐衝撃性のある各種巾木の比較

条件		ソリッドラインDX	PC巾木	現場打ちコンクリート基礎
製品特性	耐衝撃性	◎	◎	◎
	耐熱性	○	○	○
	耐コールドブリッジ	○ なりにくい	△	△
	耐薬品性	○ 仕上塗料による	○ 仕上塗料による	○ 仕上塗料による
施工性	仕上がり	○ 成形品	○ 成形品	△ 技能に左右される
	塗膜密着性	○	○	○
	対応壁面	断熱パネル、PB、RC	断熱パネル、PB、RC	断熱パネル、PB、RC

ソリッドライン 施工事例

▶ 機械・化学工場〔新築〕

使用製品 ソリッドライン100



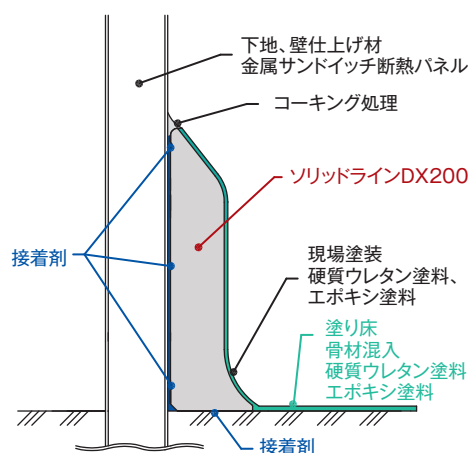
【LGS下地、ボード二重張り納まり】

～採用の経緯～

当初、樹脂製巾木の使用を予定しておりましたが、工場内で塩酸を使用するため、耐薬品性に優れるソリッドラインを採用しました。また、耐熱性も良好な不燃材であること、細菌が繁殖しにくい中実製品であることも選定のポイントとなりました。

▶ 某食肉加工センター

使用製品 ソリッドラインDX200



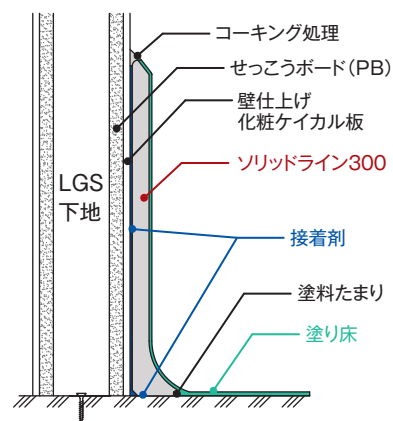
※コーキング処理は塗料乾燥後に行ってください。

～採用の経緯～

当初コンクリート巾木を検討していましたが、工数が多く、想定しづらいコストと工期が掛かる事を課題に感じていました。ソリッドラインDXによって工数の削減と衛生的な納まりに出来ることから採用致しました。

▶ 製菓工場〔新築〕

使用製品 ソリッドライン300



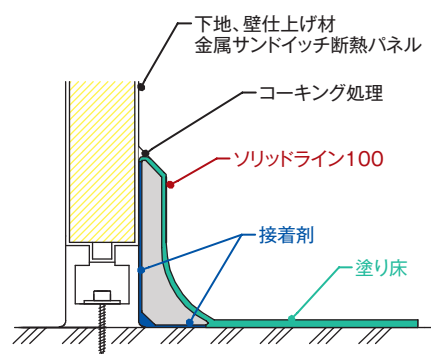
【LGS下地、ボード二重張り納まり】

～採用の経緯～

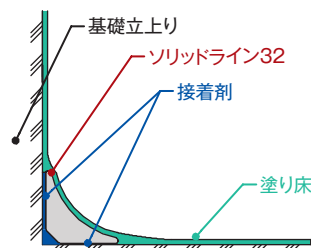
工場内では水洗浄を行うため、金属サンドイッチパネルを錆などで傷めないよう、塗り床材を高く仕上げる必要がありました。また、中実形状で細菌の繁殖を抑えられる点も考慮し、ソリッドライン300を採用しました。

▶ 食肉加工工場〔新築〕

使用製品 ソリッドライン100・ソリッドライン32



【金属サンドイッチパネル】



【RC基礎R面取り納まり】

～採用の経緯～

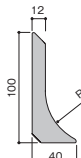
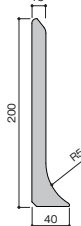
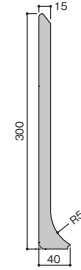
以前は、アルミ製のR巾木(中空品)を使用していたのですが、工場では水を使った清掃が欠かせず、日々の清掃でコーキングが切れて汚水が巾木の中に入ってしまう細菌の発生源や虫のすみかになる危険性がありました。

ソリッドラインは、塗料の密着性が高く、伸び縮みが小さいため塗り床との相性が良く隙間なくきれいに仕上げることができました。また、中空ではなく細菌の発生源や虫のすみかになる可能性を抑えられることから採用しました。

中実の不燃R巾木 ソリッドライン

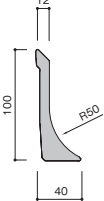
製品一覧(R巾木タイプ)

■ソリッドライン32・100・200・300

呼称		規格	コード	色番	単品価格	梱包価格	梱包内容	バラ出荷 対応	
ソリッドライン 32		32	1000mm	FRH3	無塗装 (シーラー)	¥3,700/本	¥37,000	10本入	○ (1本単位)
		32出隅	100×100mm	FRH3D		¥4,000/個	¥8,000	2個入	×
		32入隅	100×100mm	FRH3E		¥4,000/個	¥8,000	2個入	×
		32エンド左	100mm	FRH3L		¥3,400/個	¥6,800	2個入	×
		32エンド右	100mm	FRH3R		¥3,400/個	¥6,800	2個入	×
ソリッドライン 100		100	1000mm	FRH1	無塗装 (シーラー)	¥4,400/本	¥17,600	4本入	○ (1本単位)
		100出隅	100×100mm	FRH1D		¥4,800/個	¥9,600	2個入	×
		100入隅	100×100mm	FRH1E		¥4,800/個	¥9,600	2個入	×
		100エンド左	100mm	FRH1L		¥3,600/個	¥7,200	2個入	×
		100エンド右	100mm	FRH1R		¥3,600/個	¥7,200	2個入	×
ソリッドライン 200		200	1000mm	FRH2	無塗装 (シーラー)	¥7,800/本	¥15,600	2本入	○ (1本単位)
		200出隅	100×100mm	FRH2D		¥6,400/個	¥12,800	2個入	×
		200入隅	100×100mm	FRH2E		¥6,400/個	¥12,800	2個入	×
		200エンド左	100mm	FRH2L		¥4,000/個	¥8,000	2個入	×
		200エンド右	100mm	FRH2R		¥4,000/個	¥8,000	2個入	×
ソリッドライン 300		300	1000mm	FRHT	無塗装 (シーラー)	¥10,900/本	¥21,800	2本入	○ (1本単位)
		300出隅	100×100mm	FRHTD		¥8,000/個	¥16,000	2個入	×
		300入隅	100×100mm	FRHTE		¥8,000/個	¥16,000	2個入	×
		300エンド左	100mm	FRHTL		¥4,400/個	¥8,800	2個入	×
		300エンド右	100mm	FRHTR		¥4,400/個	¥8,800	2個入	×

※  の色が付いた商品はバラ出荷対応いたします。ただし、1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥2,000別途申し受けます。

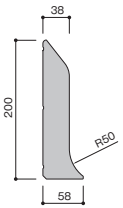
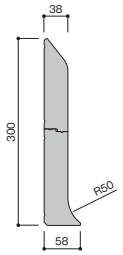
■ソリッドライン100ランナー

呼称			規格	コード	色番	単品価格	梱包価格	梱包内容	バラ出荷 対応
ソリッドライン 100ランナー		100ランナー	1000mm	FRHR1	無塗装 (シーラー)	¥4,400/本	¥17,600	4本入	○ (1本単位)
		100ランナー 出隅	100×100mm	FRHR1D		¥4,800/個	¥9,600	2個入	×
		100ランナー 入隅	100×100mm	FRHR1E		¥4,800/個	¥9,600	2個入	×
		100ランナー エンド左	100mm	FRHR1L		¥3,600/個	¥7,200	2個入	×
		100ランナー エンド右	100mm	FRHR1R		¥3,600/個	¥7,200	2個入	×

※  の色が付いた商品はバラ出荷対応いたします。ただし、1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥2,000別途申し受けます。

製品一覧(耐衝撃タイプ)

■ソリッドラインDX200・300

呼称			規格	コード	色番	単品価格	梱包価格	梱包内容	バラ出荷 対応
ソリッドライン DX200		DX200	1000mm	FRHDX2	無塗装 (シーラー)	¥12,100/本	¥24,200	2本入	○ (1本単位)
		DX200 出隅	100×100mm	FRHDX2D		¥7,300/個	¥14,600	2個入	×
		DX200 入隅	100×100mm	FRHDX2E		¥7,300/個	¥14,600	2個入	×
		DX200 エンド左	100mm	FRHDX2L		¥4,800/個	¥9,600	2個入	×
		DX200 エンド右	100mm	FRHDX2R		¥4,800/個	¥9,600	2個入	×
ソリッドライン DX300		DX300	1000mm	FRHDX3	無塗装 (シーラー)	¥18,200/セット	¥36,400	2セット	○ (セット単位)
		DX300 出隅	100×100mm	FRHDX3D		¥10,900/セット	¥21,800	2セット	×
		DX300 入隅	100×100mm	FRHDX3E		¥10,900/セット	¥21,800	2セット	×
		DX300 エンド左	100mm	FRHDX3L		¥7,300/セット	¥14,600	2セット	×
		DX300 エンド右	100mm	FRHDX3R		¥7,300/セット	¥14,600	2セット	×

※  の色が付いた商品はバラ出荷対応いたします。ただし、1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥2,000別途申し受けます。

■別売部材

呼称		規格	コード	単品価格	梱包価格	梱包内容	バラ出荷 対応
水廻り用接着剤 フクビボンド		1液変成シリコーン・ エポキシ樹脂系接着剤 333ml	YSFB	¥2,900/本	¥58,000	20本入	○ (1本単位)
接着剤PX2000		1液変成シリコーン 接着剤 333ml	PX2	¥2,740/本	¥27,400	10本入	○ (1本単位)
シーラーCS-1		200ml	GRSSR	¥1,480/個	¥14,800	10個入	○ (1個単位)
サッシスペーサー10		10×50×27mm	SUS10	¥130/個	¥130,000	1000個入 (100個入×10)	○ (100個単位)

※ 直径4mm程度で接着剤を塗布した場合、接着剤1本あたりの巾木施工可能目安は以下の通りです。

32、100、100ランナー…12本 300…10本 DX200…5本 DX300…3セット

※ 接着剤はどちらでも使用できますが、水廻りであればフクビボンドをお勧めいたします。

※  の色が付いた商品はバラ出荷対応いたします。ただし、1オーダーに正梱が含まれている場合についても梱包手数料として、¥2,000別途申し受けます。

ご発注に関する注意事項

- ・ランナーが無い箇所への100ランナータイプの使用はお控えください。
- ・冷凍庫環境でソリッドラインを使用する場合は、事前に営業担当者へお問い合わせください。



●掲載の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。／●商品色は印刷により実際の色とは異なって見える場合があります。 価格に消費税は含まれていません。



フクビ化学工業株式会社

本社／福井市三十八社町33-66 ☎(0776) 38-8013 〒918-8585

札幌 新潟 盛岡 盛岡 仙台 宇都宮 北関東 千葉 葉山 東京 神奈川
鹿島 新潟 盛岡 盛岡 静岡 名古屋 大阪 大阪 岡山 広島 島根 福岡

2022年7月価格改定版

<https://www.fukuvi.co.jp>

MC096

2023. 5 ⑤