

セラレジン



特徴

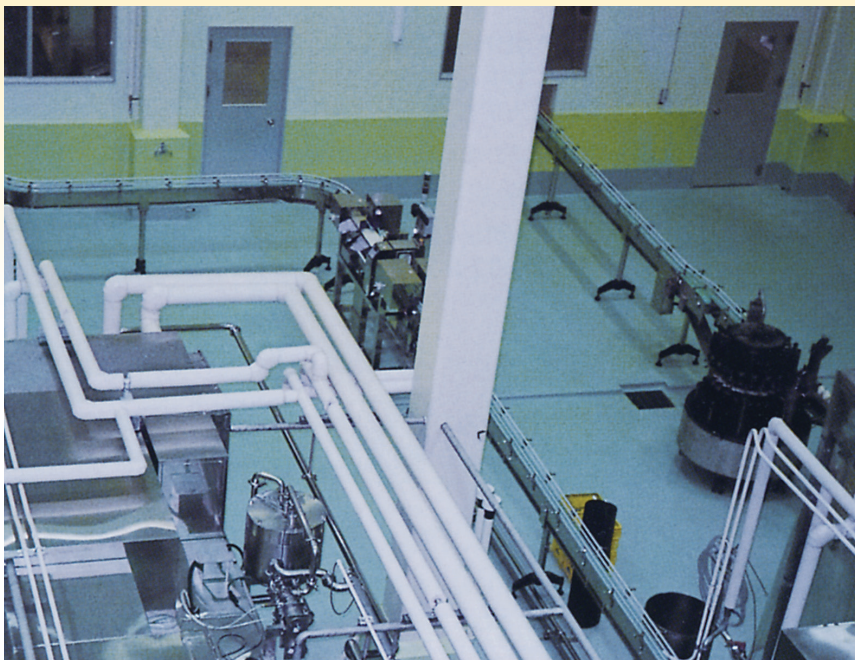
- エポキシ樹脂を上まわる耐薬品性で重防食床として対応します。
 - 薬品の濃度に合わせた工法が選べます。
 - 2P1S-Nタイプは耐薬品性に加え、高強度を合わせもつノンスリップ床材です。
- ※フレークライニングタイプ(VL-F)は、別途ご相談下さい。

用途

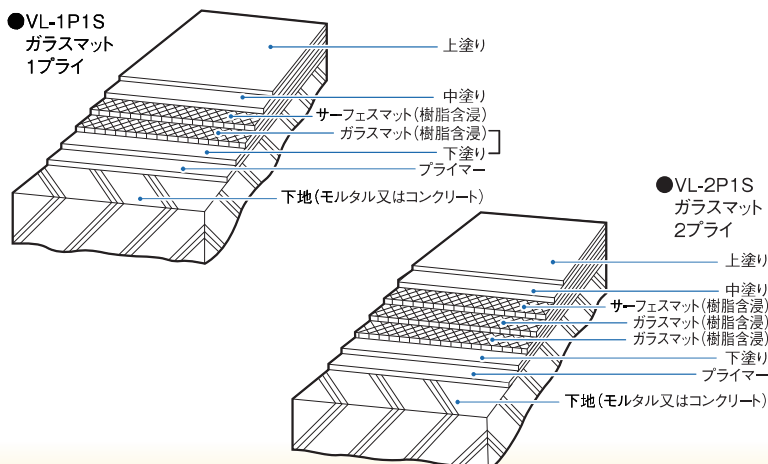
- メッキ工場、医薬品工場、化学薬品工場
- 防食性を必要とする床や廃液排水溝、防食槽等

標準仕様

- 品名／セラレジンVL
- 工法／ライニング工法
(VL-1P1S=5工程)
(VL-2P1S=6工程)
- 色調／2色、無着色
- 厚み／VL-1P1S≒1.0^m/_m
VL-2P1S≒2.5^m/_m



施工図



物 性

	VL-51	VL-60	VL-86	試験方法
引 張 強 度	45.0N/mm ²	75.0N/mm ²	80.0N/mm ²	JIS K 6911
曲 げ 強 度	105.0N/mm ²	135.0N/mm ²	140.0N/mm ²	JIS K 6911
曲げ弾性係数	3,600N/mm ²	3,800N/mm ²	3,100N/mm ²	JIS K 6911

耐薬品性

薬 品 名	濃度 %	可使用 温度℃	使用に適した樹脂		
			VL-51	VL-60	VL-86
硫 酸	25	100		○	○
	50	90		○	○
	70	70		○	○
	80	25	○	○	○
	発煙		使用不可		
塩 酸	10	80	○	○	○
	20	80	○	○	○
	37	65	○	○	○
硝 酸	5	70	○	○	○
	20	50	○	○	○
ク ロ ム 酸	5	98	○	○	○
	20	50	○	○	○
燐 酸	80	98	○	○	○
次亜塩素酸	10	65	○	○	○
	20	50	○	○	○
ギ 酸	all	25		○	○
酢 酸	10~25	98	○	○	○
	50	80	○	○	○
乳 酸	all	98	○	○	○
苛 性 ソーダ	5	70			○
	10	70			○
	25	70			○
	50	80			○
アンモニア水	5~20	60	○		○
	29	40	○	○	○
水酸化カルシウム	25	98			○
過酸化水素	30	40	○	○	○
次亜塩素酸ソーダ	15	85			○
塩 素 (dry)	-	100	○	○	○
塩 素 (wet)	-	100		○	○
ト ル エ ン	100	50		○	
ア セ ト ン	100	25		○	
メチルアルコール	100	25		○	
ガ ソ リ ン	100	80	○	○	○
ケロシン(燈油)	100	80	○	○	○
塩化カルシウム	all	98	○	○	○
炭酸ナトリウム	10~35	50	○	○	○
重クロム酸カリウム	all	70		○	○
過マンガニウム	all	98		○	○
食 塩	all	90	○	○	○
蒸 留 水	100	80	○	○	○





グリーン (PCN62)



グレー (PCN82)

※着色無しタイプもご用意しています。

下地の条件

塗り床の良否は下地の状態で決まります。

- ①下地は原則としてコンクリート又はモルタルとし金ゴテで平滑に整えて下さい。
- ②水勾配は、下地につけてください。
- ③衛生床、防食床のコーナーは面取りもしくは丸面にしてください。(10～50mm)
- ④コンクリート又はモルタル下地の場合は冬季で4週間以上、夏季で3週間以上の養生をとり、水分5%以下(高周波水分計コンクリートレンジ)を目安として乾燥させてください。
- ⑤接地土間や地下室など湿気や地下水の上昇が考えられる場所ではフクレ現象を防ぐ為にアクアベースとの組合せをおすすめいたします。
- ⑥防食工事の場合は、薬液の種類、濃度、温度などの条件を事前にお知らせください。
- ⑦既設床の改修の場合は下地の状況、床の使用状況に応じた当社独自の下地処理方法で施工させていただきます。

取り扱い上の注意

皮膚に付着したり吸入すると、かぶれ等の薬傷や中毒その他の健康障害を起す恐れのある材料がありますので、取り扱いには下記の注意事項を守って下さい。

1. 取り扱い作業所には、局所排気装置を設けて換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
2. 取り扱い中は、清潔な作業着を着用し、出来るだけ皮膚にふれないようにして下さい。
必要に応じて有機ガス用防毒マスク又は送気マスクを付け、さらに保護帽、保護眼鏡、長袖の作業衣、保護手袋等を着用して下さい。
3. 取り扱い後は、手洗い、うがい及び鼻孔洗浄を行って下さい。
4. 容器から出し入れする時は、こぼれないようにして下さい。こぼれた場合には砂等を散布した後、処理して下さい。

各々の材料の安全データシート(SDS)を熟読してから取り扱って下さい。

※本仕様は、改良などにより予告なく変更することがあります。

※本カタログに記載の物性値は代表値です。品質改良による仕様変更・材料変更にともない物性値などが変更される場合があります。予めご了承下さい。(保証値ではありません。)

※当社製品をご採用、ご検討の場合、事前にご相談下さい。



美州興産株式会社

本社 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-17-28 TEL(052)551-9400

問い合わせ営業所

名古屋営業所 〒465-0092 名古屋市名東区社台3-228 TEL(052)771-6141

東京営業所 〒115-0051 東京都北区浮間3-30-9 シマザビル2階 TEL(03)6454-9796

大阪営業所 〒564-0043 大阪府吹田市南吹田3-8-34 TEL(06)6338-7601

松本営業所 〒390-0862 松本市宮渕1-4-34 TEL(0263)32-2908

工場・技術部

亀崎工場 〒475-0029 半田市亀崎常盤町1-20 TEL(0569)28-1101

土岐工場 〒509-5122 土岐市土岐津町土岐口字中山1372-1 TEL(0572)55-6801

技術部・開発部 〒509-5122 土岐市土岐津町土岐口字中山1372-1 TEL(0572)54-3320

URL <http://www.bishu-k.co.jp>

●取扱店



HPはこちらから