

Technical Data Sheet (TDS)

最新改訂日 2024/6/13
文書番号 TDS-DV210050

耐熱プライマー

概要

デブコン専用耐熱プライマーは、デブコン製品の接着力向上の為に使用可能なプライマーで、デブコン塗布前に下塗りとして使用する事により、各種金属・無機物との接着構造を強化し、常温での接着力、耐熱性、耐水性を向上する事が出来、補修・接着箇所の長期耐久性を実現可能です。

製品特長

各種金属・無機物との接着性向上
耐熱性、耐水性の改善
プライマー乾燥時間を殆ど必要としない

主な用途

金属、コンクリート、石材、タイル面への接着力向上に
熱の掛かる箇所での施工に
接着物が浸水、没水する場合の用途に

製品情報

項目	単位	物性値
色調	-	無色透明
性状	-	液状
主成分	-	エトキシシラン
沸点	°C	290
引火点	°C	149
自然発火温度	°C	>200
溶解性	-	水に不溶 (加水分解)
比重	-	1.07
製品番号	-	DV210050
荷姿	-	50mlポリ容器
塗布可能面積	コンクリート面	2 - 3 m ²
	金属面	5 - 6 m ²

上記物性データは弊社試験室内での取得データで有り、保証値では御座いません。

危険有害性情報

項目	項目
消防法	第4類第3石油類(非水溶性液体)
国連番号	非該当
緊急時指針番号	171

基本的な使用方法

- ① 塗布する箇所の脱脂洗浄及び必要であれば研磨作業を行います。
- ② 布やワイブに耐熱プライマーを少量付け、施工箇所に極薄く塗布して下さい。
※液滴が視認出来るほど塗ると逆効果になります。その場合は乾拭きして下さい。
- ③ 耐熱プライマー塗布後、1時間以内を目安にデブコンを塗布して下さい。
※このままでも十分な接着向上効果は出ますが、ドライヤーで5～10分乾燥させると、より効果が発揮されます。

保管方法と使用期限

直射日光の当たらない、換気の良い涼しい場所で密閉し保管してください。
未開封で製造日より3年となります。

品質劣化について

本製品は水及び酸、アルカリ化合物と穏やかに加水分解反応を致しますので、使用後の保管の際にはしっかりと密閉し、高温多湿の場所での保管は避けて下さい。

品質に劣化が生じた場合に良く起こる現象として、極端な白濁、ゼリー状固形物への変化が挙げられます。そのような変化が生じた製品には接着向上効果が期待できないので、正常な製品を入手し御使用下さい。

使用上の注意

火気厳禁を励行して下さい。

皮膚には付けないように、保護手袋、前掛け等を着用する。また、作業着、手袋等に付着したまま着用しないで下さい。

蒸気の吸入は避け、取扱う作業場所には局所排気装置を設けて下さい。

夏場、汗をかくような時は、皮膚から吸収しやすいので、特に十分に換気し、顔等露出部分に保護クリームを塗ったり、長袖を着用し、蒸気に直接触れないようにして下さい。

長期間の強酸や有機溶剤への浸漬は推奨しておりません。

使用時以外はキャップをしっかりと閉め、子供の手の届かない、直射日光の当たらない涼しい場所に保管して下さい。

廃棄の際は全て硬化させ、廃棄物業者に正規の方法で委託して処分して下さい。

その他注意事項についてはSDSを参照し、順守して下さい。

製造・販売元

株式会社ITWパフォーマンスポリマーズ&フルイズジャパン

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町30-32

TEL: 06-6330-7118(代) 技術サービスフリーダイヤル: 0120-03-4880 FAX: 06-6330-7083