

Technical Data Sheet (TDS)

最新改訂日 2026/5/15
文書番号 TDS-DV116625

Newファススティック2

概要

Newファススティック2は、スティック状ですので計量の必要がなく、必要なだけ切り取って、揉んで、貼りつけるだけで簡単に補修ができます。水が止められない配管(低圧)の漏れ止め補修の仮止めにもご使用いただけます。また、硬化の速さが特長になります。

製品特長

金属全般、コンクリート、木材、石材に対して接着可能。
使用が非常に簡単。
粘土状の本材を揉むだけの計量いらず。
肉盛り、造形、機械加工可能。
硬化が速い

主な用途

タンク・ドラム・鋳物・各種容器の穴埋めや応急補修に。
バルブ、配管等機械設備の亀裂等の応急補修に。
破損した陶器や石材の形状再生。
木ネジのバカ穴になった部分の再生。
石膏ボード損傷穴の補修・補強。

適用材質

塗布可能な材質
金属全般 コンクリート 木材 セラミック 石材
注意を要する材質
プラスチック(PP, PE, シリコン, フッ素樹脂は接着不可) ゴム メッキ処理金属

保管

直射日光の当たらない、5～35℃の環境下で保管下さい。

※低温環境で長期間保管すると、主剤側が結晶化する場合があります。その際には容器ごと湯煎する等して40～50℃を目安に加温すると通常の状態に戻ります。

物理的情報(硬化後性能は24℃x7日養生後測定)

項目	単位	物性値	備考
色調(混合後)	-	緑色	目視
性状(混合後)	-	粘土状	目視
可使時間	分	3 - 5	-
硬化時間	時間	1	-
耐熱温度	℃	120	-
比重	-	2.05	ASTM D792
圧縮強さ	MPa	50 - 60	ASTM D695
硬さ	ショアD	80	-
引張剪断接着強さ	MPa	5 - 7 (鉄)	ASTM D1002
体積収縮率	%	<1.0	-

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。

耐薬品性

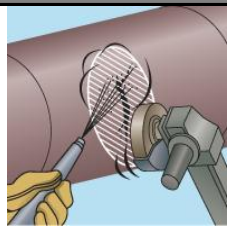
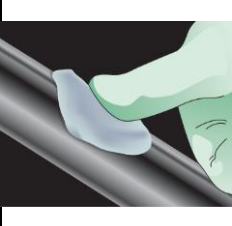
薬品	×	△	○	◎
無鉛ガソリン			●	
灯油			●	
切削油			●	
次亜塩素酸ナトリウム		●		
酢酸 10%	●			
塩酸 10%		●		
硫酸 10%		●		
メタノール	●			
アセトン	●			
水酸化カリウム 20%		●		
水酸化ナトリウム 10%			●	
水酸化ナトリウム 20%	●			
食塩水		●		

耐薬品性は室温7日間硬化養生した試験体を23℃x30日間浸漬して評価

製品情報

製品番号	荷姿(重量及び容積)		塗布可能面積	製品ライフ
DV116625	114 g	55.6 ml	0.056 m ² /set (@1mmt)	製造後未開封で 24 ヶ月
DV116626	57 g	27.8 ml	0.028 m ² /set (@1mmt)	消防法
	kg	L	m ² /set (@1mmt)	非危険物

基本的な補修方法

1. ケレン処理(粗めのざらつきをつける処理)  デブコンを塗布する表面は全て乾燥させ、きれいに汚れを落とす必要があります。塗装、錆、メッキなどはショット・ブラスト又は目の粗い研磨工具(ヤスリ、#40サンドペーパーなど)でケレン処理を行います。	3. 混合  スティック状ですので、計量の必要はありません。補修に必要なだけ切り取って、均一な色になるまで手で揉んで下さい。 ※作業の際は必ずゴム手袋を着用して下さい。
2. 脱脂処理  ケレン処理が終了したら、速やかに脱脂処理を行います。油やその他異物はたいてい表面下に染み込んでいるので、アセトン、MEK(メチルエチルケトン)など揮発性の高い溶剤を用いて脱脂処理を行って下さい。 ※脱脂溶剤の販売は行っておりません。	4. 塗布  補修箇所に押し付けるように貼り付けます。 水漏れをしているままの場所に貼り付ける時は、しばらく(1~2分程)押さえて下さい。

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。

一度に多量の材料を混合した場合、急激な発熱を生じる場合がありますので、注意して下さい。

混合後重量が数g程度の微小混合の場合、硬化にムラが出易くなりますので、注意して下さい。

可使時間、硬化時間は使用環境温度及び塗布厚みに影響を受けますので注意して下さい。

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