



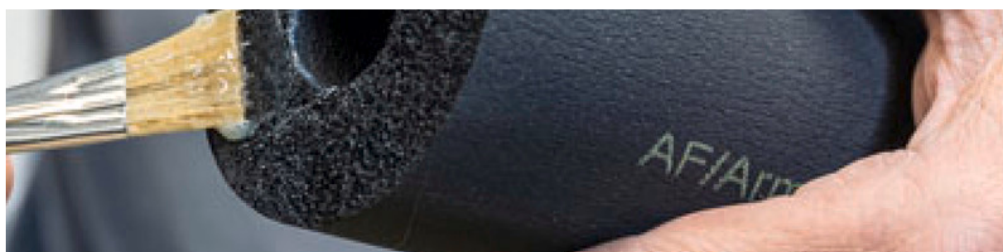
520 高性能接着剤

ArmaFlex 520 接着剤

完全な保温システムのための専用接着剤

- // 簡単施工
- // 速乾性
- // ArmaFlex保温材専用
- // 継ぎ目および接合部分を均一かつ着実に接合
- // 最高使用温度 +105°C
- // 主剤・硬化剤が配合された1液型工業用接着剤
- // 低粘度、空気乾燥接着剤

www.armacell.co.jp



 **armacell**[®]
ArmaFlex[®]

技術データ - ARMAFLEX 520 接着剤

概要	ArmaFlex 520接着剤は、ArmaFlex保温材（ArmaFlex UltimaおよびHT/ArmaFlexを除く）の均一かつ安全な接着用に特別に配合された低粘度で使いやすい速乾性接触接着剤です。清潔な表面に塗布し、完全に乾かすと、水蒸気の侵入に対して高い耐性を維持します。
材質	エステル系溶剤 (黄色/黒色)
色	黒色 黄色
取付	ArmaFlexの施工要領書を参照してください。
備考	接着剤は36時間後に最終的な強度を発揮するため、36時間経過前の設備の稼働は控えてください。稼働中のプラントに保温材を塗ったり、強い日差しの下で作業したりしないでください。コーティング剤（例外：Armafinish 99）、粘着テープ、カバーなどを塗布する前に、36時間待ってください。

仕様	数値 / 評価		試験規格
温度範囲			
使用温度	最低 °C	最高 °C	
	-50	105	
その他の技術的特徴			
使用条件	汚れた表面およびArmaFlex表面をArmaFlexクリーナーできれいにしてください。 下地との適合性：金属基板との密着性に優れています。 塗装面との接着適合性については試験にて確認のうえ使用してください。 非互換：アスファルト、ビチューメン、または鉛丹塗料（亜麻仁油ベース）とは互換性がありません。 プラスチック配管については、ArmaFlex施工要領書を参照してください。		
硬化時間	36時間		
廃棄とリサイクル	廃棄物は、該当する地域の規則に従って処分してください。中身を残さずすべての残留物を空にしてから処分してください。		
危険クラス	可燃性		
保管寿命	未開封のオリジナル容器を推奨保管条件下で保管した場合、製造日より最長12ヵ月。		
作業時間	20 °C: 1. 半硬化に必要な最短乾燥時間： 3 - 5分 2. 接触面の接着に要する時間：15 - 20分 3. 接着強度確保に要する時間： 36時間		
歩留まり	両面に接着剤を塗布した場合の最小消費量。数値は目安です。 ArmaFlexチューブ材の厚さ：背割れ加工無しでの消費量 > 背割れ加工有りでの消費量 13 mm ： 840 m/l > 115 m/l 19 mm ： 280 m/l > 70 m/l 25 mm ： 230 m/l > 58 m/l 40 mm ： 130 m/l > 35 m/l ArmaFlexシート材 ： 3-4 m ² /l		

接着剤 - 標準. 色: 黄

項目	説明	数量/箱
ADH-520/1,0JP	ArmaFlex 520 接着剤 12 缶 x 1.0 kg / 缶 (黄色)	12 缶
ADH-520/3,0JP	ArmaFlex 520 接着剤 6 x 3.0 kg / 缶 (黄色)	6 缶

接着剤 - 標準. 色: 黒

項目	説明	数量/箱
ADH-520/1,0JP-BLK	ArmaFlex 520 接着剤 12 缶 x 1.0 kg / 缶 (黒色)	12 缶
ADH-520/3,0JP-BLK	ArmaFlex 520 接着剤 6 x 3.0 kg / 缶 (黒色)	6 缶

すべてのデータと技術情報は、参照されているテスト基準によって規定されている特定の条件下において達成された結果に基づいています。Armacellは上記のデータと技術情報が最新であることを保証するためにあらゆる予防措置を講じていますが、その正確性、内容、または完全性に関して、明示または黙示を問わず、いかなる表明または保証も行いません。また、当社は上記のデータまたは技術情報の使用に起因する個人の損害に対するいかなる責任も負わず、本文書をいつでも取り消し、変更、または修正する権利を有するものとします。本製品が使用目的の用途に適しているかどうかの確認、専門的で正しい設置および関連する建築規制の順守はお客様の責任となります。本文書は、法的な申し出または契約を構成するものでも、その一部でもありません。

Armacellはお客様からの信頼を何よりも重視しております。そのためお客様の保有する権利をお知らせし、ご提供頂いたお客様詳細情報をどのような理由で収集するのか明確にお伝えするように心がけております。お客様のデータが弊社でどのように活用されるのか、詳細については弊社のデータ保護ポリシーをご確認下さい。

©またはTMが付いた商標はArmacell グループの商標です。 © Armacell, 2024. All rights reserved.

Adhesive and cleaner | ArmaFlex 520 adhesive (Japan) | Brochure | 112024 | ja-JP

ARMACELL について

柔軟弾性発泡ゴム保温材のイノベーターとして、また機能性発泡材のリーダーとして、Armacellは革新的で安全な保温用と音響用の弾性発泡材とメカニカルソリューションを開発し、お客様へ継続的持続可能な価値を創出してきました。Armacellの製品は、世界中でエネルギー効率に大きく寄与し、日々、世界の変革に役立っています。Armacellは、世界19カ国27生産工場で3390名の従業員を擁し、最先端の柔軟弾性発泡保温材と機能性発泡材の2つの主要事業で製造、販売、サポートを行っています。Armacellのビジネスは生産・設備機器向けの柔軟弾性ゴム発泡保温材、高付加価値で軽量化用途向けの高機能（PET）フォーム、および次世代のエアロゲルブランケット技術に注力し提供して参ります。



詳細情報については、以下をご覧ください
www.armacell.com