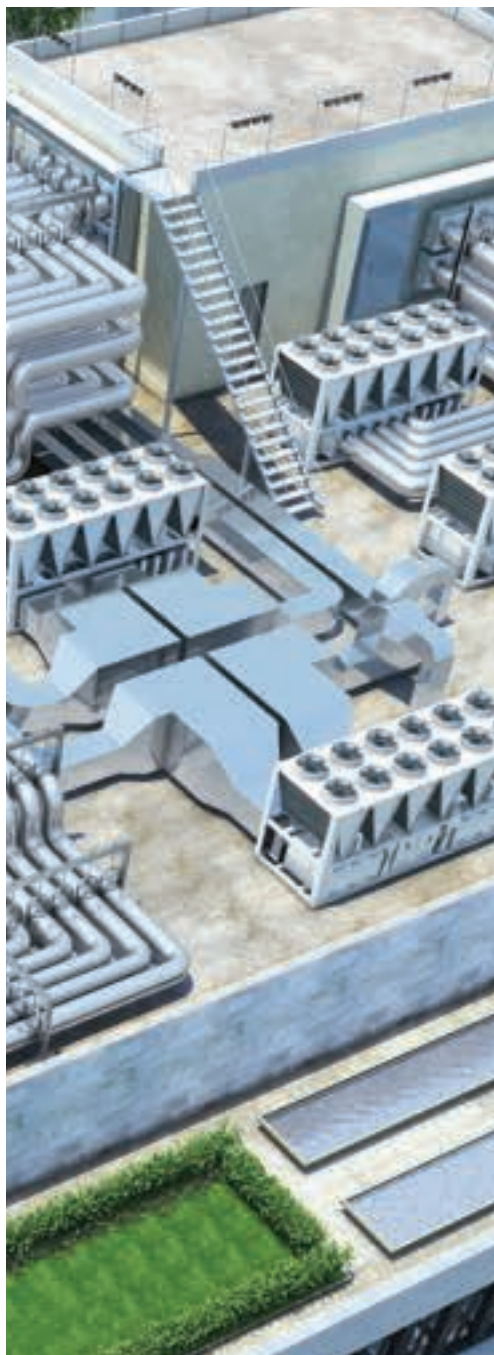


弾力性と美的外観を伴った外被覆材

Arma-Chek[®] Silver S350

- // 優れた耐紫外線と耐候性
- // 非金属被覆加工が電解腐食を防止
- // 衝撃に対して高い耐性
- // 簡単加工・施工

www.armacell.co.jp



 **armacell**[®]
MAKING A DIFFERENCE AROUND THE WORLD

技術データ- ARMA-CHEK SILVER S350

概要	高い穿孔抵抗および引裂抵抗を有し、耐候性及び優れた水密性、防湿性を備えた外装材。
材質	アルミニウム製多層ラミネート加工を施しており、特殊な紫外線保護剤および裏面保護のポリマーでコーティングされた外装材。
色	シルバー
用途	配管、ダクト、タンク。
施工	施工マニュアルを参照してください。専用アクセサリとの併用を推奨致します。

仕様	数値/評価	試験規格
温度範囲		
使用温度	最高使用温度	+ 65°C
	最低使用温度	-25 °C
使用温度範囲外での使用については、Armaceilにお問合せ下さい。		
耐火性及び認定		
SBI火炎反応	クラスB1-B	GB 8624
イギリス建築規制に準拠した防火性能	クラス0	イギリス建築規制2000年版
表面延焼性	クラス1	BS 476 Part 7: 1997
火気伝播試験	総合指標 (I) ≤ 12 サブ指標 (i1) ≤ 6	BS 476 Part 6: 1989
可燃性指標	3	AS 1530.2-1993
その他の技術的特徴		
UVおよび耐候性	優れている。	ASTM G 26A, ISO 4892-2及 JIS K 7350-2
健康面	無繊維、ホルムアルデヒドフリー 低VOC、GREENGUARD Gold 認証	
LOI (限界酸素指数)	> 35%	ISO 4589-2: 1996
面密度	500 ±10 g/m ²	EN 22286
厚さ	350 μm	ASTM D5947-06
引張強度	> 280 N/15mm	EN ISO 527-3
伸び率	> 35 %	EN ISO 527-3
引裂強度	> 90 N	EN ISO 527-3
穿孔抵抗	∅3.0mm > 110 N	prEN 14477
表面放射率	反射率 (ρ) 0.38 放射率 (ε) 0.62	ASTM E408 Method A
海水耐性	可視層間乖離及び可視変形無し。	濃度10%。23 ±2°Cの塩水に200時間浸漬
金属腐食性	認定済み、腐食無し。	
耐薬品性	非常に優れている。耐薬品性表を参照。	
環境	オゾン層破壊物質ゼロ、GWPゼロ	
保管	相対湿度50~70%、周囲温度0~35°Cの清潔かつ乾燥した屋内に保管。	

外装材は、アルミニウム中間層およびUV保護を備えた、金属のような外観の3層コンポジット膜であるArma-Chek Silver 350または同等のものとします。素材は厚さ 350 μm であり、パイプ部分は恒久的カールがあるものとします。素材はクラス B (GB 8624)、クラス 0 (BS 476) であり、可燃性指標 ≤5 (AS1530.2) であるものとします。

ロールシート

コード	厚さ [mm]	幅 [m]	長さ [m]	m ² /箱 [sqm]	希望小売価格
PF35X12X25-AL	0.35	1.2	25	30	3,020 円 / m ²

※2023年1月時点

付属品

コード	製品名	個/箱	希望小売価格
PTAPE50X50/2-AL	Arma-Chek Silver tapes (50mm 幅 x 0.08mm 厚さ x 50m 長さ)	5 ROL/箱	11,520 円/ROL
ACH-TOOL (THOOLDOUBLER)	Rivet tool	1 PC / 箱	2,500 円/箱
ACH-RIVETS (PRINV-G)	Arma-Chek Silver rivets	1000 PCS/箱	11,670 円/箱

※2023年1月時点

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せん。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。

本価格表は見積もりに過ぎません。本表は、Armacellによる販売や契約にかかる法的な申し出を構成するものではなく、Armacellグループのいかなる企業、Armacell製品の販売業者、卸売業者、あるいは小売業者を拘束するものでもありません。本価格表は価格を保証するものではありません。価格および在庫状況は国および地域、あるいはそのいずれかにより異なる場合があります、予告なく変更される場合があります。

*またはTMが付いた商標は、Armacell グループの商標となります。
00034 | Arma-Chek Silver S350 | Arma-Chek | PDS | 02022023 | jp-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。3200名の従業員と19カ国27生産工場、Armacellは、最先端の柔軟弾性発泡保温材と機能性発泡材の2つの主流ビジネスを製造、販売、サポートしています。Armacellのビジネスはハイテク、高付加価値、軽量化用途に高性能弾性保温材を技術装置や設備、高性能材に提供することに注力し、次世代にはエアロジェルブランケット技術を提供して参ります。

さらに詳細情報については、以下をご覧ください：
www.armacell.com.