



INSTALLEZ-LE. PROTÉGEZ
VOTRE ÉQUIPEMENT.

Arma-Chek Wrap

Solution de revêtement rapide et flexible

- // Installation rapide et facile
- // Haute résistance mécanique
- // Recouvrement auto-soudant



 **armacell**
ArmaClad™



INSTALLEZ-LE, PROTÉGEZ VOS INSTALLATIONS.

Arma-Chek Wrap



UNE INSTALLATION
RAPIDE ET FACILE



RÉSISTANCE MÉCANI-
QUE ÉLEVÉE



PEU ENCOMBRANT



IDÉAL POUR LES
APPLICATION
EXTÉRIEURES



DURABLE

Les revêtements ont beaucoup évolué, passant des enveloppes rigides aux revêtements flexibles. Avec Arma-Chek Wrap, la protection de l'isolation technique contre les impacts mécaniques et les intempéries est devenue encore plus facile et plus rapide.

// UNE INSTALLATION RAPIDE ET FACILE

Il n'y a pas plus simple : Arma-Chek



Wrap est simplement enroulé autour du tuyau isolé avec un chevauchement de 20 mm.

Le matériau auto-soudant adhère à la surface de l'isolation. Le meilleur, c'est qu'il ne vulcanise pas immédiatement, et laisse à l'installateur entre 10 et 20 minutes pour l'ajuster. Il se découpe facilement à l'aide d'un couteau ou d'une paire de ciseaux.

// RÉSISTANCE MÉCANIQUE ÉLEVÉE

Arma-Chek Wrap offre une combinaison parfaite de flexibilité et de résistance mécanique. Contrairement aux systèmes de rigides, le matériau noir flexible se remet des chocs mécaniques sans aucune convexité, ce qui pourrait entraîner une compression de l'isolation sous-jacente et de la condensation sur le tuyau.

// PEU ENCOMBRANT

Le revêtement super flexible permet une application facile, même dans les espaces les plus étroits et dans des situations de construction difficiles. Le matériau est noir, il offre une meilleure émissivité ce qui permet de réduire les épaisseurs d'isolation anti-condensation.

// IDÉAL POUR LES APPLICATIONS EXTÉRIEURES

Arma-Chek Wrap est résistant aux UV et aux intempéries. Il est imperméable à la pluie et résiste à la plupart des produits chimiques. Que ce soit pour protéger des tuyaux isolés, des conduits, des coudes, des brides ou des pièces en T, Arma-Chek Wrap est polyvalent et peut être installé sur divers matériaux d'isolation technique. C'est la solution idéale lorsqu'une solution rapide est nécessaire.

Des solutions durables:

Arma-Chek Wrap est 100 % recyclable et exempt d'halogènes, de silicone et de solvants.



DONNÉES TECHNIQUES - ARMA-CHEK WRAP

Brève description	Arma-Chek Wrap est un nouveau matériau auto-soudable utilisé pour le revêtement de l'isolation technique sur tout type d'équipement dans le domaine du bâtiment ou de l'industrie.
Type d'article	Polymère haute performance à base de polyisobutylène.
Informations importantes supplémentaires	Auto-soudable. Offre une très bonne stabilité aux UV et résistance aux intempéries dans tous les environnements.
Gamme de couleurs du produit	Noir / Anthracite
Caractéristiques spéciales	Sans halogènes (chlorure, bromure) selon DIN / VDE 0472, partie 815. Sans silicium.
Applications	Protection des tuyaux, conduits, vannes et cuves des équipements de réfrigération et de conditionnement d'air, des salles blanches, des industries alimentaires, etc.
Installation	Arma-Chek Wrap est un matériau de revêtement auto-soudable qui ne nécessite pas d'adhésif ou de ruban adhésif supplémentaire pour l'installation. Le matériau est enroulé autour de la surface isolée en chevauchant les bords. Les propriétés auto-soudantes du matériau lui permettent de se coller à lui-même, créant ainsi un joint sûr et étanche. Convient aux applications souterraines et sous eau.

Caractéristique	Valeur / évaluation		Norme / Méthode de test
Plage de température			
Température de service	Température min. en °C	Température max. en °C	EN 14706, EN 14707, EN 14304
	-40	100	
Performances et homologations en matière de lutte contre les incendies			
Réaction au feu	Euroclasse E		EN 13501-1, EN 13823, EN ISO 11925-2
Résistance à la vapeur d'eau			
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	100% étanche à la diffusion de vapeur d'eau.		EN 12086, EN 13823
Attributs physiques			
Masse par unité de surface	1,5 (kg/m ²) +/- 0,2 kg		
Densité	1,5 (kg/m ²) +/- 0,2 kg		EN ISO 1183
Dimensions et tolérances	largeur: 70, 250, 500, 750, 1050 mm longueur: 10 m +/- 0,30 m l'épaisseur: 1 mm +/- 0,1 mm		EN 822, EN 823
Résistance aux intempéries et aux UV			
Résistance aux UV	Très élevé - Approuvé pour les applications extérieures		ISO 4982
Santé et environnement			
Évaluation des constructions écologiques	Répond aux exigences de construction durable pour LEED v4.1, BREEAM international et DGNB QS4 Platin et BNB QN5.		
Caractéristiques supplémentaires	Exempt de SCCP, MCCP et LCCP		
Autres caractéristiques techniques			
Conditions d'application	Entre 0°C et +40°C.		
Mise au rebut et recyclage	100% recyclable.		
Stockage	Peut être stocké dans des locaux secs et propres, à une humidité relative normale (50 % à 70 %) et à une température ambiante (0 °C - 40 °C).		

Recouvrement. Noir

Code	Épaisseur [mm]	Largeur [mm]	Longueur [m]	EAN	Contenu primaire [métrique]	Contenu secondaire [pièces]
ACH-WP70	1.05	70	10	7612207534221	4.9 m ²	7 rouleau(x)
ACH-WP250	1.05	250	10	7612207534207	2.5 m ²	2 rouleau(x)
ACH-WP500	1.05	500	10	7612207534184	5 m ²	1 rouleau(x)
ACH-WP750	1.05	750	10	7612207534214	7.5 m ²	1 rouleau(x)
ACH-WP1050	1.05	1,050	10	7612207534191	10.5 m ²	1 rouleau(x)

Autres informations

Tolérance d'épaisseur	± 5%
-----------------------	------

Accessoires

Description synthétique	Description	Contenu primaire [pièces]
ACH-MASTICD	Mastic noir. Mastic de jointoiment pour installation d'Arma-Chek en extérieur. 290 ml par pièce.	12 pc