

Armaflex® 520 Adhesive

ADESIVO PER L'INSTALLAZIONE DEGLI
ISOLAMENTI ARMAFLEX®



- Soluzione di adesivo ad asciugatura rapida
- Assicura una affidabile tenuta al vapore nelle giunture
- Appositamente formulato per l'isolamento Armaflex®
- Per temperature operative fino a +105 °C

Dati tecnici - Adesivo Armaflex 520

Descrizione del prodotto	Adesivo speciale per l'installazione di tutti i materiali isolanti Armaflex flessibili (eccetto Armaflex a base EPDM). Vedi anche "Panoramica applicazione adesivi".
Tipo di Materiale	Adesivo a contatto a base di policloroprene, senza solvente aromatico.
Colore	Beige
Info Materiale	Liquido
Applicazioni	Incollaggio di tutti i materiali isolanti flessibili Armaflex (rif. sopra).
Info Speciali	Adesivo con formulazione speciale per l'incollaggio uniforme e sicuro dei materiali isolanti flessibili Armaflex.
Installazione	Vi preghiamo di osservare le istruzioni di installazione / i dati di prodotto. Temperatura d'applicazione: idealmente + 20°C, non sotto 0°C. A temperature inferiori a + 5°C o in caso di elevata umidità (oltre circa l'80%), è possibile che si formi parecchia condensa sulle superfici da incollare o sui film adesivi. In situazioni analoghe, incollare è difficile, se non impossibile. E' possibile effettuare delle prove usando della carta assorbente (carta assorbente o carta crespata). Il lavoro non deve essere eseguito ad impianto funzionante o in aree esposte a luce solare forte. Agitare e mescolare bene prima dell'uso. Applicare uno strato leggero sull'area da incollare con una spazzola o una spatola. In caso di incollaggio per contatto, premere con forza le parti una contro l'altra per il tempo necessario. Sono disponibili istruzioni di dettaglio per l'applicazione.
Nota bene	L'adesivo raggiunge la sua tenuta definitiva dopo 36 ore. Soltanto allora è possibile rimettere in funzione l'impianto. Non applicare mai l'isolante quando un impianto è in funzione o lavora esposto ad una forte luce solare. Aspettare 36 ore prima di applicare rivestimenti (eccezione: Armafinish 99), nastro adesivo, rivestimenti, ecc.

Proprietà	Valori	Nota bene
Campo di impiego		
Temperatura di impiego	Temperatura di linea massima	+ 105 °C
	Temperatura di linea minima ¹	- 50 °C
Altre caratteristiche tecniche		
Consumo	Consumo minimo con l'adesivo applicato su entrambe le superfici: tubi Armaflex (spessore > consumo senza taglio > consumo con taglio): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; lastre: 3-4 m ² /l	I dati riportati sono a carattere indicativo.
Vita utile del prodotto	18 mesi se conservato (non aperto) in un ambiente asciutto, fresco e ben ventilato. Non stoccare insieme a: sostanze esplosive, autocomburenti.	.In un luogo fresco ma privo di gelo. La gelificazione è reversibile.
Punto di fusione	circa - 15 °C	
Dichiarazione di pericolo	liquidi e vapori altamente infiammabili	Per maggiori informazioni vedere la scheda di sicurezza CE.
Stabilità all'invecchiamento	Molto buona	
Resistenza alle intemperie	Molto buona	
Pretrattamento della superficie da incollare	Pulire le superfici sporche e la superficie Armaflex con il Detergente Armaflex. Compatibilità con le basi: ottima aderenza a basi metalliche. La compatibilità con superfici colorate rivestite con adesivo deve essere testata. Non compatibile con: asfalto, bitume o minio rosso (olio a base di semi di lino).	Per maggiori informazioni consultare il Bollettino Tecnico nr. 17.
Classi di trasporto	In base al tipo di trasporto	
Considerazioni sullo smaltimento	L'assegnazione di un numero di codice rifiuto, secondo il catalogo europeo dei rifiuti, dovrebbe essere effettuata in accordo con la società regionale di smaltimento dei rifiuti. L'imballaggio deve essere svuotato di tutti i residui. L'imballaggio con tracce di prodotto stagionato può essere riciclato. L'imballaggio con prodotto non polimerizzato deve essere smaltito nello stesso modo del contenuto.	
Tempo di lavorazione	a 20 °C: 1. Tempo minimo per asciugare (con aerazione): 3-5 minuti 2. Tempo di adesione per contatto: 15-20 minuti 3. Tempo di posa: 36 ore	Il tempo di apertura dipende dalla quantità, così come le condizioni climatiche interne. Prima di mettere in esercizio è necessario che sia trascorso il tempo di posa.

1. Per temperature al di sotto dei -50 °C siete pregati di contattare il nostro Ufficio Tecnico per richiedere le corrispondenti informazioni tecniche.

Tutti i dati e le informazioni tecniche sono basate su risultati ottenuti in condizioni tipiche di applicazione. Si consiglia a coloro i quali utilizzano queste informazioni di verificare preventivamente insieme a noi, nel proprio interesse e nella propria responsabilità, se le informazioni possano essere utilizzate per l'applicazione designata. Le istruzioni di montaggio sono disponibili nel manuale di installazione Armaflex Per alcuni refrigeranti la temperatura di esercizio potrebbe superare i +110 °C, nel caso siete pregati di consultare il nostro Ufficio Tecnico. E' necessario utilizzare l'adesivo Armaflex e Clip 520 per garantire un'installazione idonea.

Adesivo Armaflex 520 adesivo



Codice	Descrizione	Pezzi per cartone
ADH520/0,25E	Adesivo Armaflex® 520, barattoli da 0,25 litri (con spazzola)	24
ADH520/0,5E	Adesivo Armaflex® 520, barattoli da 0,5 litri	12
ADH520/1,0E	Adesivo Armaflex® 520, barattoli da 1,0 litri	12
ADH520/2,5E	Adesivo Armaflex® 520, barattoli da 2,5 litri	8

