

Armaflex®

520 Adhesive

KLÆBEMIDLET, DER SIKRER
FREMAGENDE ARMAFLEX®
SYSTEMPÅLIDELIGHED



- Hurtigtørrende klæbemiddelopløsning
- Sikrer pålidelige damptætte samlinger
- Specialfremstillet til Armaflex® isolering
- Til driftstemperaturer op til +105 °C

Tekniske data - Armaflex 520

Kort beskrivelse	Specialklæbemiddel til montering af alle fleksible Armaflex-isoleringsmaterialer (med undtagelse af Armaflex-produkter baseret på EPDM og Armaprene).
Materialetype	Kontaktklæbemiddel på polychloropren-basis, fri for aromatiske opløsningsmidler.
Farve	Beige
Materiale, specialoplysninger	Væske
Anvendelser	Limning af alle fleksible Armaflex-isoleringsmaterialer, med undtagelse af HT/Armaflex og Armaflex-produkter baseret på Armaprene.
Specielegenskaber	Special fremstillet lim som sikrer ensartet og sikker limning af fleksible Armaflex isoleringsmaterialer.
Samling	Overhold vores installationsvejledning/produktdata. Anvendelsestemperatur: ideelt + 20 °C, ikke under 0 °C. Ved temperaturer under + 5 °C eller høj luftfugtighed (over ca. 80%) kan der forekomme øget kondensdannelse på overflader, der skal limes, eller limfolie. I disse tilfælde er klæbningen dårlig eller umulig. Dette kan afprøves ved at anvende absorberende papir (træpapir eller kreppapir). Der må ikke udføres arbejde på driftsanlæg eller i områder, der er udsat for stærk sollys. Ryst og rør godt rundt inden brug. Påfør et tyndt lag på de områder, som skal klæbes, med pensel eller spartel. I tilfælde af kontaktklæbning presses kraftigt sammen under kontaktklæbningen. Der foreligger omfattende materiale til anvendelsen.
Bemærkninger	Klæbemidlet opnår fuld styrke efter 36 timer. Først da må anlægget idriftsættes. Isolér aldrig et anlæg, der er i drift eller kører i stærkt solskin. Vent 36 timer, inden der påføres belægninger (undtagelse: Armafinish 99), klæbebånd, belægninger osv.

Egenskab	Værdi/vurdering	Særlige bemærkninger
Temperaturområde		
Temperaturområde	max. medietemperatur + 105 °C min. medietemperatur ¹ - 50 °C	
Andre tekniske egenskaber		
Flydning	Minimum forbrug med limen anvendes på begge flader: Armaflex rør (tykkelse> forbrug ikke slidsede> forbrug slidsede): 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; plader: 3-4 m ² / l	Disse tal er kun vejledende.
Opbevaring og lagringsholdbarhed	12 måneder i en lukket (uåbnet) beholder på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Må ikke opbevares sammen med: eksplosive stoffer, selvantændelige stoffer.	På et køligt, men frostfrit sted. Gelering på grund af frost er reversibel.
Flammepunkt	ca. - 15 °C	
Eksplosionsgrænser	Nedre: ca. 1,0 vol.%. Øvre ca. 13,0 vol. %	
Fareklasse	Meget brændbart	Regulering af brandfarlige væsker
Stabilitet - aldring	Meget god	
Modstand mod vejrlig	Meget god	
Forbehandling af fladen der skal limes.	Rengør snavsede overflader og Armaflex overfladen med Armaflex Cleaner. Kompatibilitet med baser: Meget god vedhæftning til metallisk base. Foreneligheden med farve belagt overflader med selvklæbende skal testes. Uforeneligt med: Asfalt, bitumen (blyholdig maling - oliebaseret)	For mere information se Teknisk Bulletin no. 17.
Transport klasser	Afhængigt af hvilken type transport	
Genbrug	Tildeling af en affaldskode i henhold til Det Europæiske Affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale affaldsdeponeringsselskab. Læs mere i det relevante sikkerhedsdatablad.	Beholderen skal være tømt for alle rester. Beholdere med spor af hærdet klæbemiddel kan genanvendes. Beholdere med rester af ikke-hærdet klæbemiddel skal bortskaffes på samme måde som produktet.
Arbejdstid	Ved 20 °C: 1. Våd vedhæftning tid: op til 2 minutter 2. Minimum tørretid (luftning tid): 3-5 minutter 3. Kontakt vedhæftning tid: 15-20 minutter 4. Total tørretid: 36 timer	Kontaktvedhæftnings-tiden afhænger af mængden og indeklimaet. Før anlægget bringes i drift, skal den totale tørretid have lov at gå (36 timer).

1. For temperaturer under -50 °C skal du kontakte vores kundeservicecenter for at anmode om de relevante tekniske oplysninger.

Alle data og tekniske oplysninger er baseret på resultater opnået under typiske anvendelsesbetingelser. Læsere af disse oplysninger skal, af hensyn til egen interesse og eget ansvar, i rette tid afklare med os, om dataene og oplysningerne gælder for det tilsigtede anvendelsesområde. Installationsvejledning findes i vores Armaflex-installationsmanual. Ved nogle kølemidler kan udløbstemperaturen overskride +110 °C. Kontakt vores salgskonsulent for yderligere oplysninger. Armaflex lim 520 skal bruges for at sikre korrekt installation.

Armaflex 520 klæbemiddel



Kode	Vare nr.	Artikelbeskrivelse	Stk./karton
ADH520/0,25N	498265002	Armaflex® 520 klæbemiddel, 0,25 - liter beholder (med pensel)	24
ADH520/0,5N	498265005	Armaflex® klæbemiddel 520, 0,5 l beholder	12
ADH520/1,0N	498268010	Armaflex® klæbemiddel 520, 1,0 l beholder	12
ADH520/2,5N	498268025	Armaflex 520 klæbemiddel, 2,5 liter dunke	8

