

Armaflex® 520 Adhesive

LIMET SOM GIR ARMAFLEX® SYSTEMET
SIKKERHET



- Lim som gir rask tørking
- Sikrer pålitelige og diffusjonstette limskjøter
- Spesielt utviklet for Armaflex® cellegummi
- For driftstemperaturer opp til +105 °C

isopartner
TEKNISK ISOLASJON

Tel: 69 24 40 80
E-post: isopartner@isopartner.no

Tekniske data - Armaflex 520 lim

Kort beskrivelse	Spesiallim for montasje av alle Armaflex fleksible cellegummimaterialer (med unntak av Armaflex EPDM-baserte cellegummiprodukter). Se også oversikt over montasje med limtyper.
Materialtype	Kontaktlim på polykloroprenbase, uten aromatisk løsemiddel.
Farge	Beige
Spesiell materialinformasjon	Væske
Bruksområde	Liming av Armaflex fleksible isolasjonsmaterialer (se over).
Spesielle funksjoner	Inneholder substanser som kaldsveiser Armaflex og gir en sikker liming av flatene som skal limes sammen.
Montasje	Vær oppmerksom på våre montasjeveiledninger/produktdata. Påføringstemperatur: ideelt + 20 °C, ikke under 0 °C. Ved temperaturer under + 5 °C eller ved høy luftfuktighet (over omtrent 80 %), så kan det forekomme økt kondens på flatene som skal limes eller på limfilmen. I et slikt tilfelle vil limingen være dårlig eller umulig. Dette kan testes ved å bruke et sugende papir (trekkpapir eller lignende). Arbeidene bør ikke utføres i fabrikker eller områder som er utsatt for sterkt sollys. Rist og rør godt før bruk. Bruk pensel eller sparkel og stryk et tynt lag på de stedene som skal limes. Ved kontaktlim presses flatene sammen kraftig under limetiden. Ytterligere informasjon om bruk er tilgjengelig.
Anmerkninger	Limet oppnår sin endelige styrke etter 36 timer. Anlegg må ikke settes i drift før herdetiden er utgått. Isoler aldri anlegg som er i drift eller i sterkt sollys. Vent 36 timer før maling påføres (unntak er Armafinish 99 maling), eller ved montering av selvklebende tape, mantling o.l.

Egenskaper	Verdi / vurdering	Spesielle merknader
Temperaturområde		
Temperaturområder	maks. driftstemperatur + 105 °C min. driftstemperatur ¹ - 50 °C	
Andre tekniske egenskaper		
Ytelse	Minste limforbruk ved påføring av limet på begge flater: Armaflex slanger (tykkelse > forbruk usplittet > forbruk splittet): 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; Plater: 3-4 m ² /l	Disse verdiene er kun veiledende.
Lagring og lagringstid	12 måneder i en lukket (uåpnet) boks på et tørt, kjølig sted med god lufting.	På et kjølig, men frostfritt sted. Produktet kan bli geleaktig i kulde. Dette kan reverseres.
Flammepunkt	ca. - 15 °C	
Eksplisjonsgrense	Nedre: ca. 1,0 volumprosent. Øvre: ca. 13,0 volumprosent	
Fareklasse	VbF AI, meget antennelig	Bestemmelse om antennelige væsker
Aldringsstabilitet	Meget god	
Værbestandighet	Meget god	
Forbehandling av flater som skal limes.	Rengjør skitne flater og Armaflex-flater med Armaflex Rensevæske/Cleaner. Forenlig med underlag: meget god limeevne til metallisk underlag. Forenligheten med malte flater sammen med limet må testes. Ikke forenlig med: asfalt, bitumen eller blymaling (linfrøoljebasert).	For mer informasjon, se teknisk informasjon nr. 17.
Transportklasser	Avhengig av transporttype	
Gjenvinning	Avfall kastes iht. gjeldende lover og forskrifter. Avfallskode EAL: 08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer. Merk: avfallskoden (EAL-kode) er veiledende, bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. Se også EU-direktiv 2001/118/EC	Limboksen må være tom. Boks med tørt restlim kan gjenvinnes. Boks med uherdet lim må deponeres på samme måte som limet generelt.
Montasjetid	ved + 20 °C: 1. Minimum tørketid (utluftingstid): 3-5 minutter 2. Kontakt limetid: 15-20 minutter 3. Herdetid: 36 timer	Limets utluftingstid avhenger av limmengden og innendørsforholdene. Herdetiden må utløpe før anlegg settes i drift.

1. Ved temperaturer under -50 °C, vennligst kontakt vår kundeservice for vår tekniske informasjon.

Alle tekniske data og tekniske informasjon er basert på bruksresultater oppnådd under typiske driftsforhold. I egen interesse bør alle som mottar disse data og opplysninger, avklare med oss i god tid om dette også passer til den ønskede anvendelse som bruker har planlagt. Montasjeveiledning finnes i vår Armaflex montasjemanual. Noen kuldemedier kan ha en utgangstemperatur på over +110 °C, kontakt vår salgspersonell for mer informasjon. Bruk Armaflex Lim 520 for å sikre en god montasje.



_standard			
Bestillings-kode	Produktbeskrivelse	Stk./kartong	€/stk.
ADH-520-1G	Armaflex® lim 520, 3,78 liter bokser	4	xxx
ADH520/0,25E	Armaflex® 520 lim, bokser à 0,25 liter (med kost)	24	xxx
ADH520/0,25N	Armaflex 520 lim, bokser à 0,25 liter (med kost)	24	xxx
ADH520/0,5-AU	Armaflex® 520 adhesive, 500 ml cans	12	xxx
ADH520/0,5E	Armaflex® 520 lim, bokser à 0,5 liter	12	xxx
ADH520/0,5N	Armaflex® 520 lim, bokser à 0,5 liter	12	xxx
ADH520/1,0-AU	Armaflex® 520 adhesive, 1-litre cans	12	xxx
ADH520/1,0E	Armaflex® 520 lim, bokser à 1,0 liter	12	xxx
ADH520/1,0N	Armaflex® 520 lim, bokser à 1,0 liter	12	xxx
ADH520/2,5E	Armaflex® 520 lim, bokser à 2,5 liter	8	xxx
ADH520/2,5N	Armaflex® lim 520, 2,5 liter bokser	8	xxx
AS-AD-5201G	Armaflex® 520 lim, bokser à 3,78 liter	4	xxx

