

ArmaFlex 520 lim

Limet for overlegne ArmaFlex-installasjoner.

Produsent: Armacell GmbH

Adresse: Robert.Bosch-Str 10, D-48153 Münster

E-post: info.no@armacell.com

Internett: www.armacell.no

www.armacell.com



Kort beskrivelse	Spesielle lim for installasjon av alle fleksible ArmaFlex isolasjonsmaterialer med unntak av ArmaPrene og ArmaFlex EPDM-baserte produkter. Se også "Oversikt ArmaFlex Lim" på nettstedet vårt..
Materialtype	Kontaktlim på polykloroprengrunnlag, fritt for aromatiske komponenter.
Ekstra materialinformasjon	Væske
Produktfargeområde	Beige
Applikasjoner	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.
Installasjon	Rengjør skitne overflater og ArmaFlex-overflaten med ArmaFlex Cleaner før du begynner å bruke limet. Kompatibilitet med baser: veldig god vedheft til metall. Kompatibilitet med fargebelagte overflater må testes. Uforenlig med: Asfalt, bitumen og rød blymaling (på linolebas).
Merknader	Herdetiden for limet er 36 timer. Først da bør anlegget settes i drift. Aldri isoler et anlegg som er i drift eller arbeid i sterkt sollys. Vent 36 timer før du påfører mantling (unntak: Armafinish 99), selvklebende tape, belegg etc

Egenskap	Verdi / Vurdering	Standard / Testmetode
Temperatur området		
Servicetemperatur	Min. °C ¹	Maks. °C
	-50	105
Vær og UV motstandsdyktighet		
Værbestandighet	Veldig bra	
Hels og miljø		
Flyktige organiske forbindelser-innhold (VOC)	Oppfyller alle VOC-krav (fransk, italiensk, belgisk, tysk AgBB, Blauer Engel og Eurofins Indoor Air Comfort GOLD).	ISO 16000 Parts 3, 6 & 9
Helseaspekter	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på forespørsel.	
Vurdering av grønn bygning	Oppfyller kravene til bærekraftig bygging for BREEAM international og DGNB.	
Andre tekniske funksjoner		
Aldringsstabilitet	Veldig bra	
Bruksforhold	Påføringstemperatur: ideelt + 20 °C, ikke under 0 °C. Ved temperaturer under + 5 °C eller ved høy luftfuktighet (lover 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).	
Kasting og resirkulering	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. Limboksen må være tom. Boksene med tørt restlim kan gjenvinnes. Boksene med uherdet lim må deponeres på samme måte som limet generelt. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se databladet for produktsikkerhet.	
Eksplisjonsbegrensninger	Nedre: 1 Vol.% Øvre: 20 Vol.%	
Flammepunkt	ca - 15 °C	
Fareklasse	svært brannfarlig væske og damp	
Holdbarhet	18 måneder	
Lagring	Materialet skal oppbevares i en lukket (uåpnet) beholder på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Skal ikke oppbevares med: eksplosiver eller brannfarlige stoffer. Gelédannelse på grunn av frost er reversibel.	
Driftstid ²	ved 20 °C: 1. Minimum tørketid (luftetid): 3 - 5 minutter 2. Adhesjonstid (åpen tid): 15 - 20 minutter 3. Herdetid: 36 timer Luftings- og åpningstiden avhenger av mengden som påføres og innendørsforhold.	
Forbruk	Forbruk av lim påført begge overflater: ArmaFlex slanger (isolasjonstykkel > forbruk hele slangen > forbruk når det gjelder slisseslange): 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 ArmaFlex plater: 7-9 m ² / l Volumene er kun veiledende.	

¹ For temperaturer under -50 °C, vennligst kontakt vår kundeservice for å be om tilsvarende teknisk informasjon.

² Limet er fullstendig gjennomherdet etter 168 timer.

Alle spesifikasjoner og tekniske opplysninger er basert på resultater som er oppnådd under spesifikke forhold i henhold til den angitte teststandarden. Armacell gjør sitt ytterste for å holde nevnte data og tekniske informasjon oppdatert, men gir ingen garanti – verken uttrykkelig eller underforstått – med hensyn til nøyaktighet, innhold eller fullstendighet når det gjelder nevnte data og tekniske informasjon. Armacell kan heller ikke holdes ansvarlig for hvordan eller med hvilket resultat nevnte data eller tekniske informasjon brukes. Armacell forbeholder seg retten til når som helst å tilbakekalle, endre eller komme med tilføyelser til dette dokumentet. Det er kundens ansvar å kontrollere om produktet er egnet for det ønskede bruksområdet. Ansvar for fagmessig og riktig installasjon og samsvar med aktuelle byggeforskrifter ligger hos kunden. Dette dokumentet hverken utgjør eller inngår i en juridisk kontrakt eller i et salgstilbud. Hos Armacell er din tillit helt avgjørende, og vi ønsker derfor å informere deg om rettighetene dine og gjøre det enklere for deg å forstå hvilke opplysninger vi samler inn og hvorfor vi gjør det. Hvis du ønsker å finne ut mer om hvordan vi behandler opplysningene dine, viser vi til vår [personvernerklæring](#).

© Armacell, 2022. Med enerett. Alle varemerker som er etterfulgt av " eller " er varemerker som tilhører Armacell Group. Microban® er et varemerke som tilhører Microban Products Company og brukes her under lisens. LEED® står for Leadership in Energy and Environmental Design™. LEED® og den tilhørende logoen er et varemerke som tilhører U.S. Green Building Council® og brukes her under lisens. UL, UL-logoer og UL-merket er varemerker som tilhører UL LLC © 2013. AutoDesk® og Revit® er registrerte varemerker som tilhører Autodesk, Inc.

00606 | AF/ArmaFlex | FDV Documentation | 032022 | EMEA | NO

OM ARMACELL

Som ledende leverandør av skummateriale og oppfinner av fleksibelt skum for utstyrsisolasjon, utvikler Armacell innovative og sikre termiske, akustiske og mekaniske løsninger som skaper bærekraftig verdi for kundene. Armacells produkter er betydelige bidrag til global energieffektivisering, og utgjør en forskjell over hele verden hver dag. Selskapet med 3000 ansatte og 24 fabrikker i 16 land, har avansert isolasjon og byggeskum som sine to hovedvirksomheter.

Armacell fokuserer på isolasjonsmateriale for teknisk utstyr, høytytende skum for høyteknologiske og lette applikasjoner, samt neste generasjons aerogelteppeteknologi. For mer informasjon, gå til: www.armacell.com.