

FAGHYBRID lim- og tetningsmasse

Faghybrid er en 1-komponent, silylmodifisert lim- og tetningsmasse for liming og tetning av ulike typer lister og profiler, byggplater, metaller, glassfiber og ulike typer gips innen fartøys-, båt- og transportindustrien.

Egner seg også for tetning av bevegelsesfuger som er utsatt for mekanisk belastning.

BRUKSOMRÅDE

God vedheft mot ulike mineralske underlag, betong, de fleste metaller, tre, glass og glaserte overflater, samt epoksy- og polyesteroverflater. For plastmaterialer anbefales prøvelimning før bruk. Utslippsklasse M1 for byggematerialer. Løsemiddelfritt, inneholder ingen isocyanater eller ftalater. Overmalbar med de fleste vannbaserte malinger (test alltid før bruk). Utmerket værbestandighet, god motstandskraft mot UV-stråling. God kjemikaliebestandighet. Bestandighet mot saltvann. Ikke egnet for innglassing.

BRUKSANVISNING

Materialene som brukes, skal være tørre og frie for støv, olje og fett. Ved liming av store, sammenhengende overflater eller overflater i svært tørre forhold anbefaler vi å spraye lett med vann (ca 5–10 g/m²). Vi anbefaler å rengjøre overflatene med Kiilto Cleaner 303 og prime med Kiiltoflex Metallprimer.

Skjær av kjeglen på patronen. Vri på påføringsspissen og skjær av den til ønsket størrelse eller fugebredde. Påfør lim- og tetningsmasse med en manuell eller pneumatisk patronpistol og form etter behov med en fuktet sparkel. Lukk forpakningen godt etter bruk. Uherdet produkt kan fjernes med lakknafte eller acetone. Herdet produkt kan bare fjernes mekanisk. Rådende arbeidsforhold som lufttemperatur og -fuktighet, limet material og materialets fuktighet samt mengden lim som påføres, påvirker vesentlig hinnedannelses- og tørketiden.

YTTERLIGERE INFORMASJON

Informasjonen som gis i dette produktbladet, er basert på våre tester og våre praktiske kunnskaper. Tekniske data defineres i standardforholdene. Variasjoner i lokale arbeidsforhold påvirker produktets ytelse og resultat. Resultatet påvirkes også i stor grad av arbeidsmetodene. Vi garanterer kvaliteten på våre produkter i samsvar med vårt kvalitetsstyringssystem. Vi kan likevel ikke holde kontroll over feilaktig bruk av produktet eller forholdene på arbeidsplassen, og er derfor heller ikke ansvarlig for disse. Dermed har vi ikke ansvar for sluttresultatet. Riktig bruk av produktet forutsetter at brukeren har lest arbeidsinstruksjonene og anvisningene nøye, hvis slike finnes.

MILJØ OG SIKKERHET

Unngå unødig hudkontakt og eksponering for det ferske produktet. Bruk vernehansker. Se mer informasjon i sikkerhetsdatabladet. Mer informasjon om kassering av produktet og emballasjen finnes på www.duri.no



- NSF-registrert: Kan brukes i miljøer der næringsmiddel håndteres.
- God kjemikaliebestandighet
- God vær- og UV-lysbestandighet
- Overmalbar
- Egnet for tetning av gjennomføringer
- Egnet utendørs for tetning av takgjennomføringer og vindusbeslag.



TYPE/BINDEMIDDEL	Silylmodifisert polymer
KONSISTENS	pasta med høy viskositet
TETTHET /SPESIFIKK VEKT	ca 1,59 kg/l
FARGER	hvit, lys grå, mørk grå, svart, brun, beige, eik, rød
SKJÆRFESTHET	2,2 N/mm ² (SS-SS)
STREKKFESTHET	2,1 N/mm ² (DIN 53504)
FORLENGELSE VED MAKSIMAL STREKKSTYRKE	400 % (DIN 53504)
HARDHET	Shore A 40
KRYMPING	ca 2 %
VISKOSITET	ca 1,5 mill. mPas (Brookfield H-Path T-F/2,5 +20 °C)
HINNEDANNELSESTID	ca 15 min (23 °C, 50 % RF)
TØRKETID	3 mm/døgn, ca 10 mm/7 døgn (23 °C/50 % RF)
PÅFØRINGSTEMPERATUR	+1+40 °C
VARMEBESTANDIGHET, TØRR	-40+90 °C, +180 °C/30 min
FORBRUK	5 x 5 mm fuge, ca 12 lpm/patron
MAKSIMAL FUGEBEVEGELSE	± 10 %
OPPBEVARING	18 måneder i uåpnet forpakning (+10–25 °C)