

Fix ALL High Tack

Revisjon: 7/12/2020

Side 1 av 3

Spesifikasjoner

Utgangspunkt	SMX hybrid-polymer
Konsistens	Stabil pasta
Herdesystem	Fuktighetsherdende
Hinnedannelse* (23°C /50% RF)	Ca. 5 min
Herdehastighet* (23°C/50% RF)	3 mm/24h
Hardhet**	65 ± 5 Shore A
Egenvekt**	1,47 g/ml
Elastisk tilbakegang (ISO 7389)**	> 75 %
Maksimalt tillatt bevegelseskapasitet	± 20 %
Maks. strekking (ISO 37)**	3,20 N/mm ²
Elastisitetsmodulus 100 % (ISO 37)**	2,30 N/mm ²
Forlengelse før brudd (ISO 37)**	400 %
Temperaturbestandighet**	-40 °C → 90 °C
Påføringstemperatur	5 °C → 35 °C

* Disse verdiene kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag. ** Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

Produktbeskrivelse

Fix ALL High Tack er en nøytral, elastisk, 1-komponent limforsegler av høy kvalitet basert på SMX-polymer med svært høy umiddelbar heft. Fix ALL High Tack er et KOMO-sertifisert konstruksjonslim basert på BRL3107.

- Elastisk liming av plater, profiler og andre deler på de vanligste underlagene (tre, MDF, sponplater osv.).
- Elastisk strukturell liming i bil- og containerbransjen.
- Fuger i bad og kjøkken.

Egenskaper

- Høy umiddelbar heft reduserer behovet for oppstøtting i starten.
- Hurtig herding
- Enkel å presse ut
- Høy skjærstyrke etter full herding (ingen primer)
- Forblir elastisk etter herding og meget holdbar
- Ugjennomtrengelig for mugg, inneholder biocid med soppdrepende effekt
- Ingen lukt.
- Kan males med vannbaserte systemer
- God vær- og UV-bestandighet
- Inneholder ikke isocyanater og ingen silikoner
- God vedheft på litt fuktige underlag

Forpakning

Farge: hvit, svart, grå, alu grå, lys grå, brun, beige, antrasitt, eik, mursteinsrød, andre farger på forespørsel

Forpakning: 80 ml tube, 125 ml tube, 290 ml patron, 400 ml foliepose, 600 ml pølse, annen emballasje på forespørsel

Holdbarhetstid ved lagring

15 måneder i uåpnet emballasje på et kjølig og tørt sted ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C.

Kjemisk motstand

God motstand mot (salt-)vann, alifatiske løsemidler, hydrokarboner, ketoner, estere, alkoholer, fortynnede mineralsyrer og alkalier. Dårlig motstand mot aromatiske løsemidler, konsentrerte syrer og klorerte hydrokarboner.

Bruksområder

- Forsegling og liming i byggebransjen.

Overflater

Overflater: Alle vanlige bygningsunderlag, behandlet tre, metaller, PVC, plast

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.

Fix ALL High Tack

Revisjon: 7/12/2020

Side 2 av 3

Egenskaper: fast, rent, tørt eller lett fuktig, fritt for støv og fett.

Klargjøring av overflaten: Porøse overflater i vannbelastede omgivelser bør primes med Primer 150. Forbered ikke-porøse overflater med Soudal-aktivator eller rengjøringsmiddel (se teknisk datablad).

Ikke egnet for PE, PP, PTFE (f.eks. Teflon®), bituminøse underlag, kobber eller kobberholdige materialer som bronse og messing. Vi anbefaler en forutgående vedheft og kompatibilitetstest på hver overflate.

Fugedimensjoner

Min. limebredde: 2 mm

Min. fugebredde: 5 mm

Maks. limebredde: 10 mm

Maks. fugebredde: 30 mm

Min. fugedybde: 5 mm

Anbefaling forseglingsarbeid: fugebredde = 2x fugedybde.

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Med manuell eller pneumatisk fugepistol.

Rengjøring: Rengjør med Soudal Surface Cleaner eller Soudal Swipex, umiddelbart etter bruk

Etterbehandling: Med en såpeløsning eller Soudal Finishing Solution før hinnedannelse.

Reparasjon: Med samme materiale

Anbefalinger for helse og sikkerhet

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon.

Kommentarer

- Fix ALL High Tack kan overmales med vannbaserte malinger, men på grunn av det store antallet maling og lakk som er tilgjengelig anbefaler vi på det sterkeste å utføre en kompatibilitetstest før bruk.
- Tørketiden for alkydharpiksbasert maling kan øke.

- Fix ALL High Tack kan brukes på et bredt spekter av underlag. På grunn av at gitte underlag som plast, polykarbonat osv. kan variere fra produsent til produsent, anbefaler vi en foreløpig kompatibilitetstest.
- Ved produksjon av plast brukes det svært ofte formslippmidler, bearbeidingsmidler og andre beskyttelsesmidler (som beskyttelsesfolie). Disse bør fjernes før liming. For best mulig vedheft anbefales bruk av Surface Activator.
- Fix ALL High Tack kan ikke brukes som en glassforsegler.
- Ikke egnet for liming av akvarier.
- Fix ALL High Tack kan brukes til liming av naturstein, men det kan ikke brukes som en fugeforsegler på denne på denne typen overflater. Fix ALL High Tack kan derfor bare brukes under fliser av naturstein.
- Ved påføring må du ikke søle fugemasse på overflaten av materialene.
- Den sanitære formuleringen bør ikke erstatte vanlig rengjøring av fugen. Sterk forurensning, avleiringer eller rester av såpe vil stimulere soppvekst.
- Ved bruk av forskjellige reaktive fugemasser, må den første fugemassen være fullstendig herdet før neste påføres.
- Fix ALL High Tack har god UV-resistens, men kan misfarges under ekstreme forhold eller etter svært lang UV-eksponering.
- Misfaring på grunn av kjemikalier, høye temperaturer, UV-stråling kan forekomme. Endring i farge påvirker ikke produktets tekniske egenskaper.
- Kontakt med bitumen, tjære eller andre materialer som slipper ut mykgjørere, som EPDM, neopren, butyl osv. må unngås, ettersom det kan medføre misfarging og tap av vedheft.
- Må ikke brukes der det er fare for at den kan stå permanent under vann.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.

Fix ALL High Tack

Revisjon: 7/12/2020

Side 3 av 3

Standarder og sertifikater

- NL: KOMO-sertifikat nr. 33275 konstruksjonslim basert på BRL3107.
- Australia: Vannmerke Nivå 1 Sertifikat nr. 23300 (detaljer se rapport)
- Sikkerhetserklæring ISEGA - Testet for bruk i næringsområdet

Miljøklausuler*LEED regelverk:*

Fix ALL High Tack overholder kravene til LEED. Lavutslippsmaterialer: Lim og forseglinger. SCAQMD regel 1168. Oppfyller USGBC LEED 2009 punkt 4.1: Lavemitterende materialer Adhesives & Sealants når det gjelder VOC-innhold.

Ansvar

Innholdet i dette tekniske databladet er et resultat av tester, observasjon og erfaring. Det er av generell karakter og medfører ikke noe ansvar. Det er brukerens ansvar å avgjøre basert på egne tester om produktet er egnet for denne bruken.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Etersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.