

Fix ALL High Tack

Revision: 12/03/2021

Side 1 af 3

Tekniske data

Basis	SMX-hybridpolymer
Konsistens	Stabil masse
Hærdningsystem	Fugthærdning
Dannelse af skind* (23° C/50 % relativ fugtighed)	Ca. 5 min.
Hærdningshastighed* (23° C/50 % relativ fugtighed)	3 mm/24 timer
Hårdhed**	65 ± 5 Shore A
Massefylde**	1,47 g/ml
Viskoelastisk tilbagegang (ISO 7389)**	> 75 %
Maksimal tilladt deformation (ISO 11600)	± 20 %
Maksimal trækspænding (ISO 37)**	3,20 N/mm ²
Elasticitetsmodul 100 % (ISO 37)**	2,30 N/mm ²
Brudforlængelse (ISO 37)**	400 %
Temperaturbestandighed**	-40° C → 90° C
Anvendelsestemperatur	5° C → 35° C

* Disse værdier kan variere afhængigt af miljøfaktorer såsom temperatur, fugtighed og substrattype. ** Disse oplysninger vedrører et fuldstændigt hærdet produkt.

Produktbeskrivelse

Fix ALL High Tack er en neutral, elastisk, en-komponent-limfugemasse baseret på SMX-polymer med meget stor indledende vedhæftning. Fix ALL High Tack er en KOMO-certificeret montagelim baseret på BRL3107.

- Elastisk limning af paneler, profiler og andre dele på de fleste almindelige overflader (træ, MDF, spånplade etc.).
- Elastisk strukturbinding i bil- og containerindustrien.
- Fuger på badeværelser og i køkkener.

Egenskaber

- Stor indledende vedhæftning, der reducerer behovet for støtte i starten.
- Hurtig hærdning
- Meget ekstruderbar
- Høj forskydningsstyrke efter komplet hærdning (ingen primer)
- Forbliver elastisk efter hærdning og er meget holdbar
- Modstandsdygtig over for skimmelsvamp, indeholder biocid med svampedræbende virkning
- Ingen lugt.
- Kan males over med vandbaserede malinger
- God vej- og UV-bestandighed
- Indeholder ikke isocyanater og silikone
- God vedhæftning på lettere fugtige overflader

Emballage

Farve: hvid, sort, grå, alu-grå, lysegrå, brun, beige, antracit, eg, murstensrød, andre farver ved forespørgsel

Emballage: Tube med 80 ml, tube med 125 ml, patron med 290 ml, foliepose med 400 ml, foliepose med 600 ml, anden emballage ved forespørgsel

Holdbarhed

15 måneder i uåbnet emballage på et køligt og tørt opbevaringssted ved temperaturer mellem +5° C og +25° C.

Modstandsdygtighed over for kemikalier

God modstandsdygtighed over for (salt)vand, alifatisk opløsningsmiddel, kulbrinte, ketoner, estere, alkohol, fortyndede uorganiske syrer og alkalier. Dårlig modstandsdygtighed over for aromatiske opløsningsmidler, koncentrerede syrer og kloreret kulbrinte.

Anvendelsesområder

- Forsegling og limning i bygge- og anlægsbranchen.

Bemærkninger: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Anvisningerne indeholdt i denne dokumentation er baseret på vores forsøg og erfaring, og de fremsættes i god tro. På grund af de mange forskellige materialer og overflader og det store antal mulige anvendelsesområder, som vi ikke har kontrol over, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da vi ikke har indflydelse på designet, kvaliteten af overfladen og forarbejdningsbetingelserne, påtager vi os ikke noget ansvar i forbindelse med denne publikation. I alle tilfælde anbefaler vi, at der foretages en forudgående afprøvning. Soudal forbeholder sig ret til at ændre produkter uden forudgående varsel.

Fix ALL High Tack

Revision: 12/03/2021

Side 2 af 3

Overflader

Overflader: alle almindelige bygningsoverflader, behandlet træ, metal, PVC, plastik

Beskaffenhed: fast, ren, tør eller lettere fugtig, fri for støv og fedt.

Forberedelse af overflade: Porøse overflader med vandbelastning bør grundes med Primer 150. Forbered ikke-porøse overflader med en Soudal aktivator eller renseopløsning (se teknisk datablad). Ikke egnet til PE, PP, PTFE (f.eks. Teflon®), bituminøse overflader, kobber eller kobberholdige materialer såsom bronze og messing. Vi anbefaler en indledende vedhæftnings- og kompatibilitetstest på alle overflader.

Fugemål

Minimumsbredde ved limning: 2 mm

Minimumsbredde for fuger: 5 mm

Maksimumsbredde ved limning: 10 mm

Maksimumsbredde for fuger: 30 mm

Minimumsdybde for fuger: 5 mm

Anbefalet ved tætningsarbejde: fugebredde = 2 x fugegybde.

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Med manuel eller pneumatisk fugepistol.

Rengøring: Rengør med rensedmidlet Soudal Surface Cleaner eller Soudal Swipex renseservietter straks efter brug

Efterbehandling: Med en sæbeopløsning eller rensedmidlet Soudal Finishing Solution før skinddannelse.

Reparation: Med samme materiale.

Henvisninger vedr. sundhed og sikkerhed

Overhold normal arbejds-hygiejne. Se etiket og materialesikkerhedsdatablad for flere oplysninger.

Bemærkninger

- Fix ALL High Tack kan males over med vandbaseret maling, men på grund af de mange typer maling og lak, der er tilgængelige, anbefaler vi på det kraftigste at foretage en kompatibilitetstest før brug.
- Tørretiden for alkydharpiksbaseret maling kan blive længere.

- Fix ALL High Tack kan påføres på en lang række underlag. Da nogle overflader, såsom plastik, polycarbonat etc., kan variere fra producent til producent, anbefaler vi en indledende kompatibilitetstest.
- Når der fremstilles plastik, bruges der ofte slipmiddel, proceshjælpemiddel og andre beskyttelsesmidler (som beskyttende folie). Disse bør fjernes inden limning. For optimal vedhæftning anbefales at bruge aktivatoren Surface Activator.
- Fix ALL High Tack kan ikke bruges som fugemasse ved glarmesterarbejde.
- Ikke egnet til fugning af akvarier.
- Fix ALL High Tack kan bruges til at lime natursten, men kan ikke bruges som fugemasse på denne type overflade. Fix ALL High Tack kan derfor kun bruges på bunden af naturstenfliser.
- Ved påføring skal man sørge for, at der ikke udtværes lim på materialernes overflade.
- Hygiejneformlen bør ikke erstatte regelmæssig rengøring af fugen. Overdreven tilsmudsning, aflejringer eller sæberester vil stimulere udviklingen af svamp.
- Ved brug af forskellige reaktive fugemasser skal den første fugemasse være fuldstændigt hærdet, før den næste påføres.
- Fix ALL High Tack har en god UV-bestandighed, men kan skabe misfarvning under ekstreme forhold eller efter meget lang UV-eksponering.
- Der kan forekomme misfarvning forårsaget af kemikalier, høje temperaturer og UV-stråling. Farveændring påvirker ikke produktets tekniske egenskaber.
- Kontakt med bitumen, tjære eller andre materialer, der afgiver blødgøringsmiddel, såsom EPDM, neopren, butyl etc., bør undgås, da det kan resultere i misfarvning og tab af vedhæftning.
- Må ikke bruges til anvendelsesområder, hvor der er risiko for kontinuerlig nedsænkning i vand.

Bemærkninger: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Anvisningerne indeholdt i denne dokumentation er baseret på vores forsøg og erfaring, og de fremsættes i god tro. På grund af de mange forskellige materialer og overflader og det store antal mulige anvendelsesområder, som vi ikke har kontrol over, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da vi ikke har indflydelse på designet, kvaliteten af overfladen og forarbejdningsbetingelserne, påtager vi os ikke noget ansvar i forbindelse med denne publikation. I alle tilfælde anbefaler vi, at der foretages en forudgående afprøvning. Soudal forbeholder sig ret til at ændre produkter uden forudgående varsel.

Fix ALL High Tack

Revision: 12/03/2021

Side 3 af 3

Standarder og certifikater

- Holland: KOMO-certifikatnr. 33275
montagemat baseret på BRL3107.
- Australien: Watermark Level 1-certifikatnr.
23300 (for detaljer, se rapport)
- Overensstemmelseserklæring ISEGA –
testet til brug i fødevarerområdet.

Miljøbestemmelser*LEED-regulativ:*

Fix ALL High Tack overholder kravene i LEED.
Lavemissionsmaterialer: Klæbestoffer og
fugemasser. SCAQMD-regel 1168. Overholder
USGBC LEED 2009 point 4.1:
Lavemissionsmaterialer – klæbestoffer og
fugemasser vedr. indhold af flygtige organiske
forbindelser.

Ansvar

Indholdet af dette tekniske datablad er
baseret på tests, kontrol og erfaring. Indholdet
er generelt og resulterer ikke i pådragelse af
ansvar. Det er brugerens ansvar at finde ud af
ved hjælp af egne tests, om produktet er
egnet til den tilsligtede anvendelse.

Bemærkninger: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Anvisningerne indeholdt i denne dokumentation er baseret på vores forsøg og erfaring, og de fremsættes i god tro. På grund af de mange forskellige materialer og overflader og det store antal mulige anvendelsesområder, som vi ikke har kontrol over, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da vi ikke har indflydelse på designet, kvaliteten af overfladen og forarbejdningsbetingelserne, påtager vi os ikke noget ansvar i forbindelse med denne publikation. I alle tilfælde anbefaler vi, at der foretages en forudgående afprøvning. Soudal forbeholder sig ret til at ændre produkter uden forudgående varsel.