

Fix ALL High Tack Clear

Revision: 15/12/2020

Side 1 af 2

Tekniske data

Basis	SMX-hybridpolymer
Konsistens	Stabil gel
Hærdningsystem	Fugthærdning
Dannelse af skind* (23° C/50 % relativ fugtighed)	Ca. 10 min.
Hærdningshastighed* (23° C/50 % relativ fugtighed)	3 mm/24 timer
Hårdhed**	55 ± 5 Shore A
Massefylde**	1,08 g/ml
Maksimal tilladt deformation (ISO 11600)	± 20 %
Maksimal trækspænding (ISO 37)**	3,50 N/mm ²
Elasticitetsmodul 100 % (ISO 37)**	1,90 N/mm ²
Brudforlængelse (ISO 37)**	250 %
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 Clear er en neutral, elastisk, en-komponent-limfugemasse baseret på SMX-polymer med meget stor indledende vedhæftning.

Egenskaber

- Stor indledende vedhæftning, der reducerer behovet for støtte i starten.
- Hurtig hærdning
- Meget lav emission, EC1+-certificeret
- Meget ekstruderbar
- Høj forskydningsstyrke efter komplet hærdning (ingen primer)
- Forbliver elastisk efter hærdning og er meget holdbar
- Ingen lugt.
- Indeholder ikke isocyanater og silikone
- Fri for opløsningsmidler
- God vedhæftning på lettere fugtige overflader

Anvendelsesområder

- Transparent og elastisk limning ved bygge- og anlægsopgaver.
- Elastisk limning af paneler, profiler og andre dele på de fleste almindelige overflader (træ, MDF, spånplade etc.).

Emballage

Farve: transparent

Emballage: Patron med 290 ml, anden emballage ved forespørgsel

Holdbarhed

12 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.

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®),

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 Clear

Revision: 15/12/2020

Side 2 af 2

bituminøse overflader, kobber eller kobberholdige materialer såsom bronze og messing. Vi anbefaler en indledende vedhæfnings- og kompatibilitetstest på alle overflader.

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Med en manuel, pneumatisk eller batteridrevet fugepistol.

Rengøring: Rengør med rensedmidlet Soudal Surface Cleaner eller Soudal Swipex renseservietter straks efter brug *Reparation:* Med samme materiale.

Henvisninger vedr. sundhed og sikkerhed

Overhold normal arbejdshygiejne. Se etiket og materialesikkerhedsdatablad for flere oplysninger.

Bemærkninger

- Fix ALL High Tack Clear 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 alkydharpiks-baseret maling kan blive længere.
- Fix ALL High Tack Clear kan påføres på en lang række overflader. 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 Clear kan ikke bruges på natursten.
- Fix ALL High Tack Clear kan ikke bruges som fugemasse ved glarmesterarbejde.
- Ikke egnet til fugning af akvarier.
- Må ikke bruges til anvendelsesområder, hvor der er risiko for kontinuerlig nedsænkning i vand.
- Fix ALL High Tack Clear har en god UV-bestandighed, men kan skabe misfarvning under ekstreme forhold eller efter meget lang tids UV-eksponering.

- Fix ALL High Tack Clear kan skabe misfarvning under ekstreme forhold eller efter meget lang tids 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.
- Ved brug af forskellige reaktive fugemasser skal den første fugemasse være fuldstændigt hærdet, før den næste påføres.

Miljøbestemmelser

LEED-regulativ:

Fix ALL High Tack Clear 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 tilsigtede 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.