

HMX Paint Pro

Revideret: 28/10/2022

Side 1 Af 2

Specifikationer

Basis	HMX Polymer
Konsistens	Stabil pasta
Hærdnings system	Fysisk tørring
Skind dannelse* (23°C/50% R.H.)	Ca. 15 min
Hærdnings hastighed * (23°C/50% R.H.)	Ca. 1 mm/24h
Denistet	Ca. 1,42 g/ml
Maksimalt tilladte forvrængning	25 %
Max. trækstyrke (ISO 37)**	Ca. 0,45 N/mm ²
Elastisk modull 100% (ISO 37)**	Ca. 0,29 N/mm ²
Brudforlængelse (ISO 37)**	> 600 %
Temperatur resistens**	-20 °C → 80 °C
Påførings temperatur	5 °C → 35 °C

* Disse værdier kan variere afhængigt af miljøfaktorer såsom temperatur, fugtighed og type underlag. ** Disse oplysninger vedrører fuldt hærdet produkt.

Produkt beskrivelse

HMX Paint Pro er en højkvalitets, elastisk 1-komponent fugemasse baseret på tværbundne hydropolymerer, specielt velegnet til indvendige fuger.

Egenskaber

- Meget god vedhæftning på mange materialer
- Meget let at påføre
- Lugtfri
- UV-resistent
- Perfekt til at blive overmales med vandige malinger
- Meget god resistens imod ældning
- Fremragende fugt resistens
- Permanent elastisk efter afhærdning
- Ingen pletter på porøse overflader som marmor, granit og andre natursten
- EC-1R Plus-etiket: meget lav emission

Applikationer

- Alle sædvanlige indvendige bygningsfuger med høj bevægelse.
- Ekspansionsfuger mellem mange forskellige byggematerialer.
- Ekspansions- og forbindelsesfuger i bygningsindustrien: tætning af samlinger i præfabrikerede bygninger, tætning mellem vindues- og dørkarme, ...

- Forbindelse og dilatationsfuger mellem vinduesrammer og væg, der males.

Emballage

Farve: Hvid

Emballage: 300 ml patron, 600 ml. alu pose

Holdbarhed

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

Overflader

Overflader: alle almindelige bygnings overflader

Beskaffenhed: Bæredygtig, ren, tør, fri for støv og fedt.

Overflade klargøring: HMX Paint Pro har en god vedhæftning til de fleste underlag. Men for optimal vedhæftning og i kritiske applikationer, såsom fuger udsat for ekstreme vejrforhold, høj- eller vandbelastede fuger, anbefaler vi dog at følge en forbehandlingsprocedure. Porøse overflader skal primes med Primer 150 Klargør ikke-porøse overflader med en Soudal-aktivator eller -rens (se tekniske datablad). Vi anbefaler en forudgående vedhæftnings- og kompatibilitetstest på alle overflader. Ikke egnet til PE, PP, PTFE (f.eks. Teflon®), bituminøse underlag, kobber eller

Bemærk: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da design, kvaliteten af underlaget og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres intet ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige eksperimenter. Soudal forbeholder sig retten til at ændre produkter uden forudgående varsel.

HMX Paint Pro

Revideret: 28/10/2022

Side 2 Af 2

kobberholdige materialer, såsom bronze og messing.

Fuge dimensioner*Min. bredde for fuger:* 5 mm*max. bredde for fuger:* 30 mm*Min. dybde for fuger:* 5 mm

Anbefaling fugearbejde: fugebredde=2 X fuge dybde

Påføringsmetode

Påfør produktet ved hjælp af en manuel-, batteri- eller pneumatisk-fugepistol. Påfør HMX Paint Pro jævnt uden lufttilgang i fugen.

Påføringsmetode: Med en manuel, pneumatisk eller akku fugepistol.

Rengøring: Inden hærdning kan HMX Paint Pro fjernes med rent vand fra underlag og værktøj. Hærdet HMX Paint Pro kan kun fjernes mekanisk.

Afslutning: Fugt værktøjet og udglat fugen. Undgå for meget vand på fugen.

Reparér: Med samme materiale

Sunheds- og sikkerhedsanbefalinger

Anvend almindelige industrielle hygiejne. Se etiket og sikkerhedsdatablad for yderligere information.

Farligt. Repsektekter forholdsreglerne for anvendelse.

Bemærkninger

- I emballage, midlertidigt frostresistent ned til -18°C.
- Misfarvning på grund af kemikalier, høje temperaturer og UV-stråling kan forekomme. En ændring i farven påvirker ikke produktets tekniske egenskaber.
- Malbar med de fleste malinger.
- Malingen skal være tilstrækkelig elastisk til at kunne påføres et elastisk fugemasse.
- I betragtning af den store mangfoldighed i tilgængelige malinger anbefales det at udføre en kompatibilitetstest inden påføring.
- Kan males efter fuld hærdning af fugemassen.

- Kontakt med bitumen, tjære eller andre blødgørings holdige materialer, som EPDM, neopren, butyl osv. Skal undgås, da det kan give anledning til misfarvning og tab af vedhæftning.
- Må ikke bruges til applikationer, hvor kontinuerlig nedsænkning i vand er mulig.
- Må ikke anvendes i eller omkring svømmebassiner.

Standarder og certifikater

- ISO 11600 F 25LM
- EC-1 PLUS-mærke: meget lav emission
- Testet i henhold til ISO 16938-1 (Testet for misfarvning på natursten med fugemasser).

Ansvar

Indholdet af dette tekniske datablad er resultatet af test, overvågning og erfaring. Det har generel karakter og udgør ikke noget ansvar. Det er brugerens ansvar at med sine egne test afgøre, om produktet er egnet til applikationen.

Bemærk: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da design, kvaliteten af underlaget og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres intet ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige eksperimenter. Soudal forbeholder sig retten til at ændre produkter uden forudgående varsel.