

Produktinformasjon:

MAX Våtromsilikon

Produktbeskrivelse og bruk:

Max Våtromsilikon er en nøytral høyelastisk fugemasse. Den herder ved reaksjon med luftens fuktighet, og danner en elastisk fuge som kan opppta bevegelser på opp til 25 %. Benyttes alle steder med høy fuktighet, f.eks. i baderom, dusjkabinett, mellom sanitære installasjoner.

Spesielt godt egnet mot materialer som f.eks. glas, emalje, hard pvc, rustfritt stål, naturstein m.m. Max Våtromsilikon er inneklimamerket iht. Ecode EC 1 PLUS. Den er også testet og i overensstemmelse med FDA CFR 21 §177.2600 for emisjoner samt i henhold til den europeiske fødevaregodkjendelsesnorm EC 1935/2004 for indirekte fødevarekontakt.



Fysiske / kjemiske data:

Type: Nøytral silikonfugemasse, 1-komponent

Fungisidbehandlet: Ja

Konsistens: Pastøs, tixotropisk masse

Egenvekt: 1,0 – 1,4 kg/liter (fargeavhengig)

Holdbarhet: 1 år i uåpnet emballasje ved tørr og kjølig oppbevaring.

Emballage: 300 ml patron

Herdet fugemasse:

Overmalbar: Nei

Hardhet:

Transparent: 18 – 22 Shore A

Farget: 35 – 40 Shore A

Elastisitet: +/- 25 %

Bestandighet:

Temperatur: ca. -40 °C til +150 °C. Tåler høyere temperaturer ved kortere tids påvirkning.

Klimatisk eldning (UV): God

Vann: Tåler konstant vannpåvirkning, men må ikke benyttes til akvarier.

Bruksanvisning:

Dimensjonering av fugen:

Fuger der det benyttes MAX Våtromssilikon bør dimensjoneres slik at bevegelsen av den frie fugesubstans er under +/- 25 %. For å kunne oppta maksimal fugebevegelse bør fugens bredde være min. 6 mm og max. 30 mm. Fugedybden er normalt halvparten av fugebredden, dog min. 5 mm og max. 10 mm. Det skal benyttes bunnfyllingslist i riktig dimensjon, som plasseres etter den ønskede fuge dybde.

Forberedelse av materialer:

Fugesidene skal være rene, tørre, frie for slippmiddel, fett, støv og løse partikler. MAX Våtromssilikon kan vanligvis brukes uten primer på overflater som glass, emalje, rustfritt stål, aluminium, de fleste malte overflater, hard pvc m.m.

Da det i praksis kan forekomme variasjoner i de enkelte materialer, bør man alltid utføre en test før igangsettelse - især ved store oppgaver.

Det anbefales å bruke maskeringstape, som fjernes igjen straks etter påføring av fugemassen.

Bruksbetingelser:

Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C og en relativ luftfuktighet på minimum 30 %.

Påføring:

Patronens topp skjæres av med en skarp kniv, og deretter skjæres fugespissen til med et skråsnitt som er litt mindre enn fugens bredde. Fugemassen påføres ved hjelp av hånd- eller trykluftpistol.

Fugen trykkes på plass og gattes nøye med en fugepinne mettet med MAX Glatteveske straks etter påføring.

Herding:

Hinnedannelse: ca. 5 – 15 minutter ved 23 °C og 50 % RF.

Herding: 1 - 2 mm/døgn ved 23 °C og 50 % RF.

Fugemassen herder langsommere ved lavere temperaturer og lavere luftfuktighet.

Etterbehandling:

MAX Våtromssilikon kan ikke overmales.

Rengjøring:

Uherdet fugemasse fjernes med wiper.

Herdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Hender og hud vaskes med vann og såpe.

Sikkerhet:

Se produktets sikkerhetsdatablad.