

HYDRO SILICONE (waterbasis)

Revisie: 11/04/2008

Pagina 1 van 1

Technische gegevens:

Basis	SMW
Consistentie	Standvaste pasta
Uithardingssysteem	Fysische droging
Uithardingssnelheid (20°C/65% RLV.)	1mm/24h
Huidvorming (20°C/65% RLV.)	Ca. 30 min.
Dichtheid (DIN 53479)	1,20 g/mL
Temperatuurbestendigheid	-20°C tot +70°C
Krimp (DIN 52451)	15 %
Max. toelaatbare vervorming	12,5%
Elasticiteitsmodulus 100% (DIN53504)	0,15 N/mm ²
Maximale spanning (DIN53504)	0,14 N/mm ²
Rek bij breuk (DIN53504)	400 %

Product:

Hydro Silicone is een hoogwaardige elastische siliconenkit op waterbasis

Eigenschappen:

- Goede hechting op vochtige en poreuze ondergronden
- Kan overschilderd worden met de meeste verfsoorten (een voorafgaande test blijft aanbevolen)
- Gemakkelijk af te werken met een natte spons
- Werktuigen en handen zijn gemakkelijk af te wassen met water

Toepassingen:

- Uitermate geschikt voor voegwerk in vochtige ruimtes en sanitaire toepassingen zoals badkamer, douche, keuken en toilet
- Toepasbaar op tal van ondergronden zoals stenen, ceramische materialen, porcelein, kunststof, etc.

Leveringsvorm:

Kleur: wit

Verpakking: koker van 310mL

Houdbaarheid:

9 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C

Ondergronden:

Aard: alle gebruikelijke bouwmaterialen

Toestand: schoon, stof- en vetvrij

Voorbehandeling: poreuze ondergronden licht bevochtigen

Het is aangeraden om op iedere ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren

Voegdimensies:

Minimale breedte: 5mm

Maximale breedte: 30mm

Minimale diepte: 5mm

Aanbeveling: breedte= 2x diepte van de voeg

Verwerking:

Aanbrengmethode: hand- en pneumatisch kitpistool

Verwerkingstemperatuur: +5°C à +35°C

Reinigingsmiddel: Hydro Silicone kan, voordat uitharding heeft plaatsgevonden, met water van materialen en gereedschap verwijderd worden.

Afwerking:

Afwerking: strijk de voeg binnen de 10-20 minuten af met zeepoplossing. Vermijd contact met water gedurende de eerst twee dagen. De uiteindelijk sterkte en elasticiteit worden bereikt in 3-4 weken

Veiligheidsaanbevelingen:

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen
Raadpleeg de verpakking voor meer informatie

Opmerking: Deze fiche vervangt alle voorgaande. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet-aangepast gebruik. Daar het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Het is dan ook aangeraden om altijd voorafgaand een test uit te voeren eigen aan de specifieke plaatselijke omstandigheden. Soudal behoudt zich het recht voor de producten aan te passen zonder voorafgaandelijke berichtgeving.