

880 EUROSEAL SILICONE

Hoogwaardige universele sanitairkit.



Producttypering

Basis : Alcoxim.

Kleur : Transparant Grijs (Trijs), transparant, wit, zilvergrijs, manhattangrijs, grijs, antraciet, beige, jasmijn, buxy en bruin.

- Reukarm, zuurvrij en neutraal uithardend
- Binnen en buiten toepasbaar
- Na uitharden duurzaam elastisch
- U.V.-, vocht-, weer-, water en schimmelbestendig, volgens ISO 846 A+B
- Niet corrosief t.o.v. metalen.

Eigenschappen

Classificatie	: Internationaal: ISO 11600 F+G-25 LM en in Duitsland DIN 18545-E Voegen.
Soortelijk gewicht	: 1,035 g/ml.
Standvermogen	: ISO 7390 mm <2.
Temperatuurbestendigheid	: Na afbinding tussen -30° C en + 100° C.
Praktische toelaatbare vervorming	: ± 25%.
Rek bij breuk	: Volgens DIN 53 504: ca. 400%.
Rekwaarde 100%	: Volgens DIN 53 504: ca. 1,0 MPa (N/mm ²).
Shore A-hardheid	: Volgens DIN 53 505: 16.
Treksterkte	: Volgens DIN 53 504: ca. 1,0 MPa (N/mm ²).
Krimp	: >5% g/g.
Uitharding	: Na het aanbrengen reageert de silicone met het vocht uit de lucht en vormt een duurzame afdichting.
Verspuitbaarheid	: 3 mm 6,3 bar bij 170 g/min.
Huidvormingstijd	: Ca. 6 min bij 23° C en een relatieve luchtvochtigheid van 55%.

Toepassing

Siliconenkit voor het duurzaam elastisch afdichten van bouw- en sanitairvoegen, die een beweging moeten kunnen opnemen van max. 25% van de voegbreedte. Geschikt voor het afdichten van keramische tegels, wastafels, aanrechtbladen, douchebakken en baden. Hecht in het algemeen uitstekend op glazuur, glas, aluminium, messing en RVS, geschilderd hout, beton en metselwerk. Tevens geschikt voor weekmakervrije kunststoffen zoals polycarbonaat (Lexan® en Makrolon®), polyester, hard polystyreen, ABS en de meeste harde PVC soorten. Geschikt voor binnen, buiten en Industriële ruimten waar schimmelvorming ongewenst is. Niet geschikt voor natuursteen.

Verwerking

Opslag	: Droog en vorstvrij in gesloten verpakking bij een temperatuur tussen +5° C en + 25° C.
Gereedschap	: Hand- of luchtdruk kitpistool.
Afbindtijd	: Minimaal 24 uur afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid en temperatuur.
Huidvormingstijd	: Ca. 6 min bij 23° C en een relatieve luchtvochtigheid van 55%.

Houdbaarheid : 12 maanden.
Verwerkingstemperatuur : Vanaf +5° C tot + 40° C.

* De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervloersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.

Ondergrond:

- De ondergrond dient voldoende druk- en trekvast te zijn. Tevens dient de ondergrond droog, vet-, vuil- en stofvrij te zijn, overeenkomstig DIN 18 352. Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen.
- Hecht in het algemeen uitstekend op glazuur, glas, aluminium, messing, RVS en kunststoffen. Op poreuze ondergronden indien nodig een primer toepassen.
- Gezien de diversiteit van materialen in de markt is het aan te bevelen om bij twijfel over de toepassing vooraf een test op te zetten of contact op te nemen met onze afdeling Technische Adviezen.
- Niet geschikt voor aquaria, PMMA, PE, PP, Teflon, bitumineuze ondergronden en was of paraffinehoudende ondergronden. Bij toepassing in slecht geventileerde ruimten waar geen UV licht kan toetreden, is lichte vergeling mogelijk. Dit kan ook plaatsvinden door contact met chemische dampen of reinigingsmiddelen, speciaal tijdens het doorharden. Na uitharden niet overschilderbaar.
- Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf een proefvlak opzetten of contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

Gebruiksaanwijzing:

- De houder boven het schroefdraad doorsnijden met de speciale kittkokeropener of een geschikt afbreekmes. Schroef de spuitmond op de houder en snij deze op het juiste formaat schuin af. Verwijder de dop en plaats de houder in de spuit.
- 880 Euroseal Silicone gelijkmatig aanbrengen met een hand- of luchtdruk kitpistool.
- Na het aanbrengen van de kit binnen 10 min. (i.v.m. huidvorming) glad afwerken. Gebruik hiervoor een spatel of mes met neutraal zeepwater zonder citrus.
- Om een gelijkmatig contact van het afdichtmiddel en de voegranden te verkrijgen, de kitspuit op en dusdanig wijze gebruiken dat onder druk het materiaal in de voegranden wordt gedrukt. Luchtopsluiting vermijden.
- Gereedschap reinigen met terpentijn. Uitgeharden resten mechanisch verwijderen.
- De afbindsnelheid van de lijm en afdichtmiddel is afhankelijk van de temperatuur en relatieve luchtvochtigheid. Verwerken bij een temperatuur van 23° C en een relatieve luchtvochtigheid van 55%.

Voegafmetingen:

Minimum breedte 4 mm
Maximum breedte 25 mm

Voegrelatie voor voegen:

Breedte	diepte
4 - 8 mm	6 mm
10 - 12 mm	8 mm
14 - 16 mm	10 mm
18 - 20 mm	12 mm
22 - 24 mm	14 mm

Netto verbruiksschatting:

Meters voeg per koker van 310 ml voor verschillende voegmaten.

breedte x diepte	Verbruik
4 x 6 mm:	12,9 m
6 x 6 mm:	8,6 m
8 x 6 mm:	6,4 m
12 x 8 mm:	3,2 m
16 x 10 mm:	1,9 m
20 x 12 mm:	1,3 m

Voor de juiste voegdiepte en ter voorkoming van drie flanken hechting geschikte rugvulling gebruiken.

Milieu en gezondheid

Veiligheidsbladen : Voor uitgebreide veiligheid- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.com.

Artikelgegevens

Artikel	Omschrijving	Verpakking	EAN code
880	transparant	Koker a 310 ml	8710345 880107
880	wit	Koker a 310 ml	8710345 880206
880	grijs	Koker a 310 ml	8710345 880503
880	zilvergrijs	Koker a 310 ml	8710345 880305
880	Manhattan grijs	Koker a 310 ml	8710345 880404
880	antraciet	Koker a 310 ml	8701345 880602
880	buxy	Koker a 310 ml	8710345 880800
880	jasmijn	Koker a 310 ml	8710345 880749
880	transparant grijs (Trijs)	Koker a 310 ml	8710345 880008

De 880 Eurosol Silicone is verkrijgbaar in de volgende kleuren:

Wit:



Zilvergrijs:



Manhattan:



Grijs:



Antraciet:



Jasmijn:



Beige:



Buxy:

