

Kiesel Oka Silicon

Siliconen sanitairkit

- kleur afgestemd op Kiesel Servoperl royal voegsel
- voor de hoogste eisen
- schimmelwerend
- verouderings- en UV-bestendig
- elastisch na uitharding
- zeer lage emissie EC1Plus gecertificeerd



Productbeschrijving

Hoogwaardige, week-elastische, azijnzuur hardende 1-component siliconenkit voor hoge belastingen. Geschikt voor een blijvend elastische voegafdichting van de wastafel, badkuip etc. in sanitaire ruimtes, voor de afdichting van dilatatievoegen in tegelwerk.

Kiesel Oka Silicon is kortstondig bestand tegen verdunde zuren, logen en industriële verbrandingsgassen. De kit is niet geschikt voor alkalische ondergronden (bv zoals beton), non-ferro metalen en voor de vervaardiging van aquaria. Bij kunst- en natuursteen tegelwerk is randverkleuring en migratie mogelijk. **Kiesel Oka Silicon** is niet overschilderbaar. Bij toepassing onder water advies opvragen a.u.b.

Vorbereiden van de ondergrond

Alle gebruikelijke ondergronden (behalve PVC, PP, PE en PTFE). De hechtvlakken moeten draagkrachtig, stof- en vetvrij, droog en schoon zijn. Vanwege de zure eigenschappen kunnen meerdere metalen (bv. koper, lood, messing, zink, ijzer) aangetast worden. **Kiesel Oka Silicon** is niet geschikt voor het kitten van marmer en andere natuursteensoorten in verband met hechttingsproblemen en/of randzone verkleuring. Hiervoor adviseren wij **Kiesel Oka Silicon M**.

Kiesel Oka Silicon mag in verband met het risico op verkleuring niet in contact komen met bitumineuze stoffen.

Verwerking

Het tegelwerk op geschiktheid testen. Ondergronden zoals, bv. glas, aluminium, gemenied ijzer, glazuur en keramiek met een reiniger voorbehandelen. Gelakt en gebeitst hout en PVC met een primer voorbehandelen. Voor nadere informatie zie de Kiesel Primertabel.

Na droging van de primer kan de voeg conform de algemene regels afgekit worden. De voegranden met plakband afplakken.

Voordat zich een huid vormt (ca. 10 min.), het oppervlak met een zeepoplossing bevochtigde plastic spatel gladstrijken. Hierdoor wordt het materiaal in de voeg gedrukt en een hechting aan de voegflanken bewerkstelligt.

Technische eigenschappen

Kleur	zie verpakking
Toepassing	binnen en buiten, op de muur en op de vloer
Dichtheid	ca. 1,03 g / ml
Shore A hardheid	ca. 18 ± 5 (DIN 53505)
Langdurig rekvermogen	25%
E- module	(100%) 0,3 N / mm ² (DIN EN ISO 8339)
Temperatuurbestendigheid	-60°C tot +180°C
Uithardingstijd*	na 2 mm binnen de eerste 24 uur
Brandgedrag	klasse E(EN 13501-1)
Opslag	droog bewaren, ca. 18 maanden bewaren
*	Bij + 20°C en 65 % luchtvochtigheid. Bij hogere temperaturen en lagere luchtvochtigheid de droogtijd verkorten, bij lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid de droogtijd verlengen.

Verbruik

1 koker bijv. voor ca. 12 strekkende meter bij een voegdoorsnede van 5 x 5 mm

Reiniging

Gereedschap direct reinigen met aceton

Verpakking / pallet

90 dozen van elk 12 kokers van 310 ml

Omschrijving	Artikelnummer	EAN nummer
transparant	60600	4015705606002
wit	60601	4015705606019
grijs	60602	4015705606026
jasmin	60603	4015705606033
lichtbruin	60604	4015705606040
fluweel zwart	60605	4015705606057
basalt	60606	4015705606064
topas	60607	4015705606071
antraciet	60608	4015705606088
edelwit	60609	4015705606095

manhattan	60610	4015705606101
sahara	60611	4015705606118
pergamon	60612	4015705606125
middelgrijs	60613	4015705606132
zilvergrijs	60614	4015705606149
kaffee	60615	4015705606156
zandgrijs	60616	4015705606163
desertsand	60617	4015705606170
safarisand	60618	4015705606187
shadow	60619	4015705606194
mochacino	60620	4015705606200
jura	60621	4015705606217
steengrijs	60622	4015705606224
snow	60623	4015705606231
camel	60624	4015705606248
bahama	60625	4015705606255
universeel grijs	60626	4015705606262
cacao	60627	4015705606279

De bovenstaande gegevens, in het bijzonder, voorstellen voor de verwerking en het gebruik van onze producten, zijn gebaseerd op onze kennis en ervaringen. Omwille van de meest uiteenlopende materialen en werkomstandigheden waarop wij geen invloed hebben, raden we in elk geval voldoende proefnemingen aan om de geschiktheid van onze producten voor de bedoelde procedures en verwerkingsdoeleinden te garanderen. Aansprakelijkheid kan uit deze raadgevingen noch uit een mondeling advies worden afgeleid, tenzij we ons in zoverre schuldig maken aan opzettelijk handelen of grove nalatigheid. Met de publicatie van dit technische informatieblad verliezen alle voorgaande uitgaven hun geldigheid.

Versie: 07-04-2021