



XealPro

DÉ NIEUWE GENERATIE AFDICHTINGS- EN AFWERKINGSKIT

- ✓ De veilige keuze voor elk soort afdichtwerk.
- ✓ Zeer goede chemische bestendigheid en niet overschilderbaar.
- ✓ Sanitairkit voor schimmelbestendige voegafdichting.
- ✓ Ideaal voor zwembaden.



Technische Eigenschappen

- Basis: neutrale silicone.
- Geur: neutraal.
- Shore-A hardheid (DIN 53505): 24.
- Elasticiteitsmodulus bij 100% rek (DIN53504): 0,37 N/mm².
- Rek bij breuk (DIN 53504): 900%.
- Elastisch vormherstel: >70%.
- Treksterkte (DIN53504): 1,40 N/mm².
- Bewegingsvermogen: 25%.
- Consistentie (ISO 7390): stabiel tot <2mm.
- Uitharding: door contact met luchtvochtigheid.
- Toepassingstemperatuur: tussen +5°C +40°C.
- Huidvorming (bij 23°C en 55% R.V.): 20-25 min.
- Doorharding (bij 23°C en 55%R.V.): 3 mm op 24u.
- Krimp (DIN EN ISO 10563): 0%.
- Overschilderbaar: niet.
- Densiteit bij 23° en 50% R.V. 1,03 g/ml.
- Temperatuurbestendigheid (na volledige uitharding): van -60°C tot +155°C (piek tot +180°C).
- Vorstbestendigheid: tot -15°C tijdens transport.
- Houdbaarheid: 18 maanden in gesloten, originele verpakking, koel en droog
- Veiligheidsmaatregelen: Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Product

Karakteristieken

XealPro combineert de professionele TEC7-kwaliteit met uitstekende gebruikskwaliteiten. XealPro hecht perfect op quasi alle bouwmaterialen en kan overal veilig gebruikt worden: natuursteen, spiegels, sanitair, keukenbladen, ... Het is volledig CE-gecertificeerd voor al deze toepassingen. Deze nieuwe generatie afdichtingskit is gebaseerd op milieuvriendelijke technologie. In tegenstelling tot vorige generaties siliconen bevat Xealpro geen giftige of schadelijke stoffen en is een volledig MEKO-vrije silicone.

Toepassingen

- Universele en duurzame afdichtingskit, voor praktisch alle ondergronden en materialen.
- Natuursteenkit voor marmer, graniet, beton, metselwerk, tegels, randen, vensterbanken, werkbladen, dorpels, platen.
- Sanitairkit voor schimmelbestendige voegafdichting in sanitaire ruimten en natte cellen; ook op acrylbaden.
- Schimmel- en bacteriebestendig : ideaal voor luchtkanalen en HVAC.
- Beglazingskit voor top- en hielafdichting van enkel-, isolatie- en gelaagd-glas.
- Constructiekit voor het afdichten van aansluit- en dilatatievoegen in de bouw en industrie.
- Spiegellijm/-kit.
- Reparatiekit voor het herstellen van oude siliconenvoegen.
- Zwembadafdichting.
- Afdichting van gevel- en bouwelementen zoals puien, kozijnen, ramen, panelen, prefabelementen,
- ISEGA food contact approval: Geschikt voor gebruik in direct contact met voedingsmiddelen

Verpakking

XealPro wit (RAL 9003 signaalwit) - patroon 310ml	528001000
XealPro sanitair wit (RAL 9016) - patroon 310ml	528002000
XealPro zwart (RAL 9005 gitzwart) - patroon 310ml	528003000
XealPro antraciet (RAL 7016 antracietgrijs) - patroon 310ml	528004000
XealPro betongrijs (RAL 7023 betongrijs) - patroon 310ml	528005000
XealPro lichtgrijs (RAL 7047 telegrijs 4) - patroon 310ml	528006000
XealPro transparant grijs - patroon 310ml	528007000
XealPro transparant - patroon 310ml	528008000
XealPro beige (RAL 1015) - patroon 310ml	528011000
XealPro bruin (RAL 8028) - patroon 310ml	528012000

- Luchtdichting in BEN- en passiefbouw. Zeer emissiearm: Eimicode EC1 Plus / VOC- emissie klasse A+.

Gebruik

- Verwerkingstemperatuur tussen +5°C en +40°C.
- Toepassen op zuivere, stabiele en droge ondergrond.
- Gebruik Tec7 Prepare & Finish voor het veilig reinigen en ontvetten, voor het perfect afwerken en voor het verwijderen van niet-uitgeharde Tec7-producten. Bij zware vervuiling reinigen met behulp van Tec7 Cleaner en/of Multiclean.

Aanbrengen met hand- of luchtdrukpistool (telescopische zuiger is aanbevolen). Test de hechting op kunststoffen, zoals PE, PP en siliconen, poederlakken, exotische houtsoorten, blauwe hardsteen en bitumineuze materialen. Zwakke en/of poreuze ondergronden eerst versterken met Fixprimer. Niet overschilderbaar en niet geschikt voor aquaria.



VERBRUIK IN M PER 310 ML

Breedte voeg in mm →	5	7	10	12	15	20	25
Diepte voeg in mm ↓							
5	12	8	6				
7		6	4	3			
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8