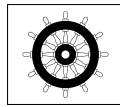




X-SEAL

TÆTN HVAD SOM HELST, HVOR SOM HELST

- ✓ Ekstremt fleksibel med satinfinish.
- ✓ Klæber på de fleste byggematerialer, selv når de er våde.
- ✓ Sikker og mugresistent.
- ✓ Kan let overmales.
- ✓ Kan bruges både indendørs og udendørs.



Tekniske info

- Basis: MS-hybridpolymer.
- Lugt: neutral.
- Shore A-hårdhed (tysk standard DIN 53505): 32.
- Elasticitetskoefficient ved 100 % forlængelse (DIN 53504 S2): +/- 0,6 N/mm².
- Forlængelse før brud (DIN 53504 S2): +/- 600%.
- Elastisk tilbagegang (DIN EN ISO 7389): > 60%.
- Trækstyrke (DIN 53504 S2): +/- 1,6 N/mm².
- Mobilitet: 20%.
- Konsistens (DIN EN ISO 7390): stabil til ≤ 3 mm.
- Hærdning: gennem polymerisering under påvirkning af fugtighed.
- Påføringstemperatur: +5°C til +40°C.
- Åbningstid ved 23 °C/50 % relativ luftfugtighed: maks. 30 min.
- Fuld hærdning ved 23°C og 50% relativ luftfugtighed: efter 24 t.: ± 2,5 mm; efter 48 t.: ± 3,5 m.
- Krympning efter hærdning (DIN EN ISO 10563) ≤ 3%.
- Kan males igen: ja.
- Tæthed ved 23 °C og 50 % relativ luftfugtighed: 1,48 ± 0,05 g/cm³.
- Temperaturbestandighed: fra -40°C til +90°C.
- Kemisk resistens:
 - God: vand, alifatiske opløsningsmidler, olier, fedtstoffer, opløste organiske syrer og baser.
 - Moderat: estere, ketoner og aromastoffer

Produkt

Karakteristika

Ekstremt fleksibelt tætningsmiddel på basis af MS-hybridpolymer, som erstatter alle andre tætningsmidler: spartelmasse, vådrumssilikone, byggemastik, fugtbeskyttende tætningsmiddel, rudekit, tætningsmiddel til natursten, tætningsmiddel til beton osv. Let at påføre og kan let overmales. Suveræn klæbeevne kombineret med permanent elasticitet giver holdbare samlinger. Modstår perfekt vind og vejr, UV-stråler og temperaturvariationer.

Anvendelsesområder

- Sikker tætningsmiddel til alle typer natursten, f.eks. marmor, granit, blå kalksten, (de fleste) kompositmaterialer, beton, murværk, dørkarme, vindueskarme og -bjælker, bordplader, diske osv.
- Vådrumssilikone til mugresistent tætning af samlinger i sanitære faciliteter og vådrum.
- Byggemastik til forbindelses- og ekspansionssamlinger inden for byggeri og industri.
- Rudekit.
- Tætning af facade- og strukturelementer, f.eks. butiksfacader, dørkarme, vinduer, paneler, isoleringsplader, præfabrikerede elementer osv.
- EC1935 ISEGA-godkendelse til fødevarekontakt: egnet til brug i levnedsmiddelbranchen.
- Lufttætte tætninger i AEN (næsten energineutral) og økologisk "passiv konstruktion". Meget lave emissioner: Emission EC1 Plus / VOC (flygtige organiske forbindelser) emissionsklasse A+.

- Ingen resistens mod: koncentrerede syrer og klorholdige kulbrinter.
- Vejrbestandighed: meget god.
- Holdbarhed: 18 måneder i original emballage ved opbevaring på et køligt og tørt sted.
- Frostsikker under transport ned til -15°C.

Emballage

X-Seal hvid - patron 310ml	528009257
X-Seal anthracite - cartridge 310ml	528014257

Anvendelse

- Påføringstemperatur fra +5 °C til +40 °C.
- Skal påføres en ren og stabil overflade. Fjern gamle tætningsrester helt.
- Rengør om nødvendigt med Tec7 Cleaner og/eller Multiclean.
- Påfør med en manuel, elektrisk eller pneumatisk fugemassepistol.
- Test klæbeevnen på plastik, f.eks. PP og PE, silikoner, pulverlakeringer, eksotisk træ og bituminøse materialer. Brug PT7 som grunder, hvis det er nødvendigt. Begynd med at forstærke svage og/eller porøse overflader med Fixprimer.
- Brug Tec7 Cleaner til at rense og affedte sikkert, opnå den perfekte finish og fjerne uhærdede Tec7-produkter. Brug HP Clean til at færdigbehandle porøse materialer, f.eks. natursten.
- Kan males umiddelbart efter skinddannelse. Brug maling eller klar lak afhængigt af samlingens bevægelse. Alkydharpikser hælder langsomt på uhærdet X-Seal.

Brug XealPro ved permanent nedsenkning i vand, f.eks. i svømmebassiner.