



Product

115 TOP-ACRYL is een direct regenbestendige, subliem overschilderbare en hoogwaardige afdichtingskit, vul- en reparatiemiddel, specifiek voor buitengebruik, op basis van acrylaat dispersie technologie, welke uithardt door waterverdamping uit de massa en zich vormt tot een duurzaam permanent plasto-elastisch blijvend rubber.

Toepassingsvoorbeelden

- regenbestendig voeg-, vul- en reparatiemiddel, voor het dichten, vullen en repareren van voegen, (krimp)naden, kieren, scheuren en gaatjes, buiten waar kans op neerslag is.
- specifiek geschikt voor buitenshuis, tevens uitstekend geschikt voor binnen toepassingen.
- omtrekvoegen dichten om puien, raam- en deurkozijnen, contactdozen en doorvoeringen.
- aansluitvoegen dichten tussen / langs wanden, muren, plafonds, latten, plinten, schroten, trappen, platen, lijsten, profielen, lambriseringen, ornamenten, panelen, vensterbanken, overstekken, boeiboorden, borstweringen en meer.
- vullen en repareren van scheuren, krimp-naden, kieren, barsten, boor-, spijker- en schroefgaatjes, in gevels, muren, wanden en plafonds.
- aansluitingen tussen metaaldelen afdichten, zoals in luchtkanalen-, carrosserie-, trailer-, scheeps- en containerbouw.
- toepasbaar op de meeste ondergronden, zoals hout, multi- en triplex, isolatiematerialen, hard- en zachtboard, verf- en laksystemen, pleister-, stuc-, spuit- en metselwerk, (gas)beton, (kalkzand)steen, gipskarton, metalen en meer.

Kleur : wit

Verpakking : karton met 24 kokers van 310 ml

Voordelen/Eigenschappen

- ✓ Direct regenvast, ideaal voor buitengebruik, waar kans op neerslag / regen is.
- ✓ Duurzaam permanent plasto-elastisch, maximale bewegingscapaciteit 12,5%.
- ✓ Hecht uitstekend, zonder primer op de meeste, zelfs vochtige poreuze ondergronden.
- ✓ Subliem verwerkbaar, veelzijdig vullen, dichten en repareren, met slechts 1 materiaal.
- ✓ Goed overschilderbaar na huidvorming (ca.10min.) met synthetische en dispersie verven.
- ✓ Vrijwel reukloos uithardend, CE gecertificeerd Acrylaat Dispersie voeg- en vulmiddel.
- ✓ Duurzaam kleur-, weer-, vorst- (tot -15C) en verouderingsbestendig.
- ✓ Niet corrosief voor metalen.
- ✓ Zeer emissiearm, gecertificeerd conform VOC-emissieklasse A+.

Technische eigenschappen

| Karakteristiek | Waarde + eenheid |
|--|---|
| Standvermogen (ISO 7390) | <3 mm |
| Dichtheid | 1,55 g/ml |
| Huidvormingstijd (23°C en 55% R.V.) | 10-15 minuten |
| Droge stof gehalte | 88% |
| Toelaatbare vervorming | 12,5% |
| Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding | van -20°C tot +75°C |
| Mechanische waarden | 2 mm film |
| Shorehardheid A (DIN 53505) | 17° |
| Modulus 100% (DIN 53504) | 0,35 MPa |
| Rek bij breuk (DIN 53504) | 350% |
| Certificeringen | EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5 P VOC-emissieklasse A+ EMICODE EC1 PLUS |
| Vorstbestendig tijdens transport | tot -15°C |
| Houdbaarheid | 15 maanden na productiedatum, in de ongeopende, originele verpakking, koel en droog bewaren, bij een temperatuur van +5°C tot +25°C |

Applicatiemethode

Verwerkingstemperatuur van +5°C tot +40°C. Op draagkrachtige, verdraagzame, schone, vet- en stofvrije ondergronden. Hechtvlakken ontdoen van loszittende bestanddelen. Poreuze/zuigende ondergronden hoeven niet volkomen droog te zijn. Zeer poreuze (sterk zuigende/open) ondergronden zoals gips, (gas)beton, (kalkzand)steen enz. eventueel voorstrijken met een mengsel van 1 deel 115 TOP-ACRYL en 2 delen water. Wij adviseren vooraf een hechtinstap uit te voeren. Glad afwerkbaar met water.

115 TOP-ACRYL

Applicatiecondities

- ✓ Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen +5°C en +40°C.
- ✓ Op draagkrachtige, verdraagzame, zuivere, schone, vet- en stofvrije ondergronden, poreuze / zuigende / open ondergronden hoeven niet volkomen droog te zijn.
- ✓ Zorgdragen voor juiste voegdimensies, om bewegingen goed te kunnen opvangen.
- ✓ Ondergronden ontdoen van losse bestanddelen, met behulp van een geschikte borstel.
- ✓ Ondergronden goed ontvetten, met behulp van 510 CLEANER.
- ✓ Zeer poreuze / sterk zuigende ondergronden, zoals gipsblokken, (gas)beton, (kalkzand)steen en metselwerk, gelijkmatig met kwast voorstrijken, met een mengsel van 1 deel 115 TOP-ACRYL en 2 delen water.
- ✓ Glad en strak afwerken met behulp van water, voor huidvorming.

Overschilderbaarheid

115 TOP-ACRYL is subliem te overschilderen, met synthetische en dispersieverven. Het beste kan overschilderd worden, na volledige uitharding, i.v.m. de materiaalkrimp. Als men eerder overschildert, kunnen later scheuren en / of barsten in de verflaag ontstaan. Ook door het gebruik van hoog-gevulde dispersieverven, kan de verflaag scheuren en / of barsten.

Reinigen

Vers / niet-uitgehard materiaal verwijderen op gereedschap en ondergronden, met behulp van water, handen / huid reinigen met 515 ULTRA WIPES en / of met water en zeep. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

Beperkingen en aanbevelingen

Ongeschikt voor langdurige en / of permanente waterbelasting. Ongeschikt voor PE, PP, PC, PTFE, PMMA, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Verkleuring kan evt. optreden in bepaalde omstandigheden, zoals door direct contact met chemicaliën en / of door weekmaker uittreding vanuit de ondergrond. Wij adviseren vooraf hechting, materiaal- en verfverdraagzaamheid te testen..

Veiligheid en gezondheid

Voorkom langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen en een arts raadplegen. Productveiligheidsinformatieblad is op verzoek beschikbaar.

Algemene informatie

De informatie in dit document wordt te goeder trouw aangeboden en correct geacht. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin deze producten gebruikt worden, noch op de methodes waarmee dit gebeurt.

Daarom dient deze informatie niet ter vervanging van testen die de klant zelf moet uitvoeren om zich ervan te vergewissen dat de producten veilig en effectief zijn en de beoogde doeleinden bereiken.

De suggesties m.b.t. het gebruik van het product mogen niet gebruikt worden als aanleiding om inbreuk te maken op welk patent dan ook.

De enige garantie die Castelein Sealants biedt is dat dit product voldoet aan de verkoopvoorwaarden van Castelein Sealants die gelden op het moment van verzending. Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoopprijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie.

Stand van de technische gegevens van de leverancier: 2017 09 05

De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2020 04 01