

Product

Seal-it® 120 SPAC-CRYL is een korrelachtige, professionele en universeel overschilderbare afdichtingskit, vul- en reparatiemiddel, voor aansluitingen, naden, kieren en gaatjes, op basis van acrylaat dispersie technologie, welke uithardt door waterverdamping uit de massa en zich vormt tot een duurzaam permanent plasto-elastisch blijvend rubber.

Toepassingen

- Speciaal ontwikkeld voor het duurzaam in dezelfde structuur als de ondergrond dichten, vullen en repareren van aansluitingen, (krimp)naden, kieren, scheuren en gaatjes.
- Ideaal voor zowel nieuwbouw-, renovatie- als onderhoudsprojecten in bouw en industrie.
- Aansluitvoegen dichten tussen / langs bouwdeelen, welke grenzen aan stuc-, spac-, spuit-, pleister- en metselwerk op wanden, muren, gevels en plafonds, zoals vensterbanken, trappen, plinten, (sier)lijsten, profielen, panelen en meer.
- Omtrekvoegen dichten rondom bouwelementen, zoals puien, raam- en deurkozijnen, contactdozen en doorvoeringen, welke grenzen aan stuc-, spuit-, pleister- en metselwerk.
- Oppervlaktebeschadigingen naadloos herstellen / repareren in spac-, stuc-, spuit-, pleister- en metselwerk op muren, wanden, gevels en plafonds, ideaal voor het maskeren van bestaande boor-, spijker- en schroefgaatjes.

Eigenschappen

- Duurzaam permanent plasto-elastisch, maximale bewegingscapaciteit 7,5%.
- Hecht uitstekend zonder primer op de meeste- en zelfs vochtige poreuze ondergronden.
- Ingebouwde structuurkorrels, eenvoudig naverken / moduleren in elk gewenste structuur, met behulp van een droge en / of vochtige daartoe geschikte kwast en / of spons.
- 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-(max.-15C) en verouderingsbestendig.
- Niet corrosief voor metalen.
- Zeer emissiearm, gecertificeerd conform VOC-emissieklasse A+.
- Veelzijdig binnen en buiten toepasbaar, mist de eerste 5 uur droog, na applicatie.

Standaard assortiment

Kleur	24 x 310ml koker
Wit	SI-120-9100-310

Overige kleuren en / of verpakking op aanvraag.



Technische productgegevens

Basis	ACRYLAAT DISPERSIE		
Standvermogen	mm	ISO 7390	<3
Dichtheid	g/ml		1,85
Huidvormingstijd	min.	23°C/55%RV	5-10
Droge stof gehalte	%		85
Toelaatbare vervorming	%		7,5
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	°C		-20 / +75
Mechanische waarden	2mm film		
Shore A hardheid		DIN 53505	28
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	0,74
Rek bij breuk	%	DIN 53504	85



Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +25°C, maximaal 15 maanden houdbaar, na productiedatum. Vorstbestendig tot -15°C, tijdens transport.

Applicatie condities

- 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 Seal-it® 510 CLEANER.
- Zeer poreuze, sterk zuigende ondergronden, zoals gipsblokken, (kalkzand)steen, (gas)beton en metselwerk, gelijkmatig met kwast voorstrijken, met een mengsel van 1 deel Seal-it® 120 SPAC-CRYL en 2 delen water.
- Afwerken in elk gewenste oppervlaktestructuur, met behulp van een droge en / of een met water vochtig gemaakte daartoe geschikte kwast en / of spons, voor huidvorming.

Overschilderbaarheid

Seal-it® 120 SPAC-CRYL 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 van gereedschap en ondergronden, met behulp van water, handen / huid reinigen met Seal-it® 515 ULTRA WIPES en / of met water en zeep. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

Beperkingen & aanbevelingen

Ongeschikt voor langdurige- en / of permanente waterbelasting. Ongeschikt voor PE, PP, PC, PTFE, PMMA, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Toepassingen buiten zijn alleen mogelijk bij goed drogende weersomstandigheden en / of mits er binnen 5 uur na applicatie geen neerslag / regen valt. Verkleuring kan eventueel 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 & 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.

Garantie & aansprakelijkheid

Connect Products BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

Certificeringen

EN 15651-1: F-EXT-INT 7.5 P
VOC-EMISSIEKLASSE A+

