

Product

Seal-it® 710 BONDFIX-PU is een hoogwaardige, krachtige en snel uithardende constructie- en / of montagelijm, op basis van PU Technologie, voor het watervast verlijmen / monteren van vele materialen, welke uithardt door luchtvochtigheid en zich vormt tot een permanent flexibel blijvende lijm.

Toepassingen

- Universeel lijmen en / of monteren, op praktisch alle ondergronden en bouwmaterialen.
- Constructie- en / of montagelijm voor vele bouwmaterialen, zoals plinten, lijsten, panelen, latten, balken, stenen, tegels, profielen, onderdelen, plaat- en isolatiematerialen en meer.
- Uitstekend geschikt voor het duurzaam verlijmen / monteren van diverse houtconstructies.
- Ideaal voor het monteren / verlijmen van natuursteen en overige poreuze steensoorten.

Eigenschappen

- Licht opschuimend, (vullend-vermogen) tijdens het uithardingsproces.
- Uitstekende hechting zonder primer, op praktisch alle- en zelfs vochtige ondergronden.
- Vlekt- en / of bloedt niet i.c.m. natuursteen.
- Goed te overschilderen met synthetische- en dispersieverfssystemen.
- Snel handvaste lijmverbinding.
- Thixotroop, uitstekend stand-vermogen, zakt niet uit.
- Hoge eindsterkte en belastbaarheid, supersnelle uitharding en krachtopbouw.
- Oplosmiddel- en siliconenvrij.
- Bijzonder slag-, slijt-, stoot- en watervast.
- Perfect te schuren en / of te slijpen, na volledige uitharding.



Standaard assortiment

Kleur	12 x 310ml koker
Beige	SI-710-0000-310

Overige verpakking op aanvraag.

Technische productgegevens

Basis	POLYURETHAAN		
Standvermogen	mm	ISO 7390	<2
Dichtheid	g/ml		1,60
Huidvormingstijd	Min.	23°C/55%RV	5
Krimp			Nihil
Toelaatbare vervorming	%		25
Temperatuurbestendigheid na volledige uitharding	°C		-20 / +70
Functionele hardheid	min.	23°C/55%RV	18
Doorharding na 24 uur	mm	23°C/55%RV	2,5
Finale uitharding	Dgn	23°C/55%RV	7
Lijmkracht	N/mm ²	DIN EN 14257	7



Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, koel en droog opslaan, tussen +5°C en +25°C, maximaal 12 maanden houdbaar, na productiedatum.

Applicatie condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen +10°C en +40°C.
- Op draagkrachtige, verdraagzame, droge, zuivere, vet- en stofvrije ondergronden.
- Ondergronden ontdoen van losse bestanddelen, met behulp van een geschikte borstel.
- Ondergronden goed ontvetten, met behulp van Seal-it® 510 CLEANER.

Reinigen

Vers- / niet uitgehard materiaal verwijderen op ondergronden en gereedschap met Seal-it® 510 CLEANER, handen / huid reinigen met Seal-it® 515 ULTRA-WIPES. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

Beperkingen & aanbevelingen

Ongeschikt voor continu waterbelasting en voegafdichting. Ongeschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden. Seal-it® 710 BONDFIX-PU hecht perfect zonder primer op de meeste ondergronden. Wij adviseren vooraf hechting en materiaalverdraagzaamheid 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

DIN EN 204 bij hout-hout verlijming

