

TECHNISCHE FICHE



BERTEC®
for flexible fixation



Primer 520

Algemeen

Primer 520 is een voor hoogwaardige en bijzonder duurzame hechtprimer voor kitten en lijmen, speciaal ontwikkeld voor poreuze ondergronden / materialen, welke uithardt door luchtvochtigheid en zich vormt tot een duurzaam membraan.

Toepassingen

- Speciaal ontwikkeld als duurzame hechtingspromotor voor poreuze ondergronden, zoals metsel- en stucwerk, cellen- en gasbeton, natuur- en kalkzandsteen, onbehandeld hout, gipsblokken en overige zuigende materialen.
- Als vocht- en waterdicht voorstrijkmiddel om ondergronden duurzaam te beschermen tegen vocht- en waterbelasting, zodat een sterke verbinding / hechting permanent gewaarborgd blijft.
- Poreuze ondergronden geheel afsluiten, tegen zuigende werking vanuit de ondergrond.
- Toepasbaar i.c.m. kitten en / of lijmen op basis van siliconen, hybride- en MS-polymeren en polyurethaan.

Eigenschappen

- Vormt een zeer duurzaam niet poreus membraan, tegen vocht- en waterbelasting.
- Stopt de zuigende werking vanuit de ondergrond en zorgt voor een uitstekende hechting.
- Zet slecht verwijderbare stofdeeltjes op het hechtvlak vast.
- Gemakkelijk aan te brengen m.b.v. een kwast en / of roller.
- Snel drogende, transparant blijvende, kant en klare 1-component primer.
- Zeer goed UV-, weer-, water-, vocht- en verouderingsbestendig.
- UN goedgekeurd verpakking, voorzien van veiligheidssluiting.

TECHNISCHE FICHE



BERTEC®
for flexible fixation

Applicatie condities

- Verwerkingstemperatuur (omgeving en ondergrond) tussen + 5 °C en + 35 °C.
- Voor gebruik **Primer 520** goed schudden en / of mengen, zodat er een homogene massa ontstaat.
- Ondergronden / hechtvlakken vrijmaken van loszittende bestandsdelen, met behulp van een harde borstel, alvorens **Primer 520** wordt aangebracht.
- Ondergronden / hechtvlakken moeten droog, zuiver, schoon, vet- en stofvrij, verdraagzaam en draagkrachtig zijn.
- Vette- en / of verontreinigde ondergronden eerst goed ontvetten / reinigen met *Cleaner 510*, alvorens **Primer 520** wordt aangebracht.
- **Primer 520** gelijkmatig en niet te dik aanbrengen, met behulp van een daartoe geschikte kwast en / of roller.
- Indien het afdichtingsmateriaal niet binnen de maximale droogtijd word aangebracht, dient opnieuw geprimeerd te worden en moet de oude primerlaag vooraf geschuurd worden.
- Bus na gebruik zo spoedig mogelijk sluiten i.v.m. verharden van de **Primer 520**.

Beperkingen en aanbevelingen

Ongeschikt voor continue onder water toepassing. Ongeschikt voor PE, PC, PMMA, PP, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden, ondergrond altijd vooraf testen op hechting. Raadzaam is om de omgeven voegranden af te plakken, tegen gemorste / overtollige primer. **Primer 520** kan na verloop van tijd verkleuren. Verwerken onder voldoende luchtvochtigheid.

Verpakkingen en kleuren

Kleur	Artikelnummer	EAN Code	Verpakking	Inhoud
Transparant	CLEANPRIMR454750	5407008130015	Per stuk	250 ml
Transparant	CLEANPRMR453310	5407008130008	Per stuk	1 l

Overige verpakkingen op aanvraag

Houdbaarheid

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

Veiligheid en gezondheid

Voorkom langdurig huidcontact. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen en een arts raadplegen. **Primer 520** gesloten en buiten bereik van kinderen op een veilige plek opslaan. Niet roken en / of in de nabijheid van open vuur verwerken. In goed geventileerde omstandigheden / ruimten verwerken. Niet roken en / of in de nabijheid van open vuur verwerken. Handschoenen, veiligheidsbril en geschikte werkkleding dragen. Productveiligheidsinformatieblad is op verzoek beschikbaar.

TECHNISCHE FICHE



BERTEC®
for flexible fixation

Technische gegevens

	Eenheid	Waarde	Norm
Basis		XYL	
Droge stof gehalte	%	30	
Dichtheid	g/ml	1.02	
Droogtijd	min.	60	23 °C / 55 % RV
Open tijd	uur	4	23 °C / 55 % RV
Viscositeit	mPas	75 – 100	
Verbruik	ml/m²	100 – 250	

De informatie in deze technische fiche is gebaseerd op onze kennis en ervaring en is van algemene aard. Deze gegevens kunnen niet worden gebruikt als garantie en zijn indicatief. Het is de taak van de gebruiker om er zich van te vergewissen dat het product geschikt is voor de beoogde toepassing. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan die bepaald in onze verkoopsvoorwaarden. In geen geval is Bertec BVBA aansprakelijk voor enige gevolgschade.