



ACRYLAATKIT 30 MINUTEN

NA 30 MINUTEN OVERSCHILDERBARE AFDICHTINGSKIT



PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige, zeer gemakkelijk verwerkbare, elasto-plastische afdichtingskit op acrylaatdispersiebasis voor het afdichten van voegen, naden, kieren en scheuren. Overschilderbaar na 30 minuten en strak afmesbaar. Binnen en buiten toepasbaar. (Acrylaatkit is niet geschikt voor blijvend natte plaatsen en voor blijvend elastische afdichtingen. Gebruik hiervoor Bison Siliconenkit).

TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor het afdichten van weinig werkende voegen, naden en kieren bij deur- en raamkozijnen, vensterbanken, prefab-elementen, trappen, plinten, wanden, gipsplaten, plafonds, golfplaten en doorvoerleidingen. Ook geschikt voor het afdichten van scheuren en barsten in binnenmuren. Hecht op baksteen, (gas)beton, metselwerk, pleisterwerk, hout, glas, keramische tegels, metalen en hard-PVC. Hecht niet op bitumen, PP, PE, P.T.F.E. en siliconen. Voor afdichting bij beglazing Bison Beglazingskit gebruiken. Niet geschikt voor bitumen, polyethyleen (PE), polypropyleen (PP), P.T.F.E. en siliconen.

EIGENSCHAPPEN

- Overschilderbaar na 30 minuten
- Strak afmesbaar
- Makkelijk verwerkbaar
- Vochtbestendig
- Temperatuurbestendig van -20°C tot +75°C
- Zeer goed verspuitbaar
- UV- en weerbestendig
- Binnen en buiten toepasbaar
- Blijvend elasto-plastisch (max. 12,5% rek)
- Uitstekende hechting zonder primer
- Natte vlekken met water verwijderbaar

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

Eisen oppervlakken: De ondergrond moet goed droog, schoon en stof-, roest- en vetvrij zijn.

Voorbehandeling oppervlakken: Voor een betere hechting op poreuze (sterk poreuze) ondergronden, moeten deze eerst worden bedekt met een verdunde acryloplossing (1 deel kit op 2 delen water). Voor een mooi resultaat, de randen van de voeg aflakken met schilderstape. Zorg voor een minimale voegbreedte van 6 mm. Tot 12 mm voegbreedte dient de voegdiepte 6 mm te zijn. Bij grotere voegbreedtes is de voegdiepte de helft van de voegbreedte. Gezien de grote verscheidenheid aan soorten (muur)verf wordt geadviseerd om vooraf de verdraagzaamheid van de verf op de kit te testen. Schilderstape direct na het gladstrijken verwijderen.

Gereedschap: Koker met Bison Click Gun verwerken. Multi Tool voor het openen van de koker en het gladstrijken van de kit.

VERWERKING

Verbruik: Inhoud geschikt voor ca. 8-15 meter (afhankelijk van de diameter van de voeg).

Gebruiksaanwijzing:

De plastic spuitmond van de tube draaien en aluminium beschermfolie van de tube verwijderen. Plaats de spuitmond vervolgens weer op de tube en snijdt deze op de gewenste opening schuin af. Zorg voor een minimale voegbreedte van 4 mm en maximaal 20 mm. Kit gelijkmatig in de voeg spuiten en binnen 10 minuten met een bevochtigd plamuurmes of Bison Multi Tool gladstrijken. De aangebrachte schilderstape direct na gladstrijken verwijderen. Na 15 minuten vormt zich een oppervlaktehuid. De kit is overschilderbaar na 30 minuten met een watergedragen verf en na 2 uur met een oplosmiddel gedragen verf.

Vlekken/resten: Natte vlekken direct met water verwijderen. Uitgeharde resten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

Aandachtspunten: De kit is bestand tegen weersinvloeden na volledige uitharding. Na 30 minuten vormt er zich een oppervlakte huid die sterk genoeg is om overschildert te worden. De kit zal door droging krimpen. Een niet-elastische verf kan daarom door de krimp van de kit scheuren.

DROOGTIJDEN*

Huidvormingstijd: ca. 5 minuten

Doorhardingssnelheid: ca. 1 mm/24 uur

Droog-/Uithardingstijd: ca. 8-14 dagen voor volledige droging, afhankelijk van relatieve luchtvochtigheid en temperatuur.

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: Goed

Temperatuurbestendigheid: Van -20°C tot +75°C

UV-bestendigheid: Goed

Schimmelbestendigheid: Niet

Overschilderbaarheid: Zeer goed



ACRYLAATKIT 30 MINUTEN

NA 30 MINUTEN OVERSCHILDERBARE AFDICHTINGSKIT

Elasticiteit: Beperkt

Vullend vermogen: Goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Acrylaatdispersie

Kleur: Wit

Viscositeit: ca. Pasteus

Vastestofgehalte: ca. 87 %

Dichtheid: ca. 1.72 g/cm³

Krimp: ca. 13 %

Max. toelaatbare vervorming: ca. 12.5 %

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden na productie. Aangebroke n verpakking beperkt houdbaar. Opslaan in goed gesloten verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats.