

PoxyGrip® 2K

Snel uithardende 2-komponenten epoxy lijmkit

Factsheet: Poxygrip 2K NL2201

PoxyGrip-2K is een professionele epoxy lijmkit die door de reactie van twee componenten snel uithardt tot een flexibel polymeer, dat bestand is tegen vocht, vele oplosmiddelen, chemicaliën en hoge temperaturen.



Toepassingen:

- Voor duurzame afdichting en verlijming binnen en buiten
- In vloeren van sanitaire-, vochtige- en natte ruimtes
- Specifiek voor het afdichten en vastzetten van douchedrainen en afvoerputjes
- Voor structurele verlijming van verschillende materialen in de automotive en industrie
- Vanwege standvastheid ook voor verticale toepassingen zeer geschikt

Hechting:

Poxygrip 2K hecht op een breed scala aan materialen zoals steen, beton, ABS, PVC, SMC, composiet, keramiek, marmer, metaal, aluminium, gegalvaniseerd staal, koud- en warmgewalst staal. Bij twijfel vooraf hechtproeven nemen of onze TD raadplegen.

Specifieke kenmerken:

- Flexibele 2-komponent epoxy lijmkit
- Snelle uitharding (10 Min.) door chemische reactie
- Optimale mengverhouding door speciaal mengpatroon
- Goed te doseren met PoxyGrip 2K mengpistool
- Goed standvermogen voor verticale toepassingen
- Vullende eigenschappen
- Perfect schuurbaar na uitharding
- Blijvend flexibel bij lage temperaturen
- Bevat geen oplosmiddelen

Bestendigheden:

- Bestand tegen vocht, vele oplosmiddelen en chemicaliën
- Bestand tegen hoge temperaturen
- Zeer slag-, stoot- en slijtvast

Technische eigenschappen bij 20°C en 60% RV

Verwerkingstemperatuur:	+5°C. tot +30°C.
Chemische basis:	Epoxy
Consistentie:	Standvast
Krimp (ISO 510563):	< 3%
Soortelijk gewicht:	1,3 g/cm ³
Open tijd:	Ca. 10 minuten
Schuurbaar:	Na ca. 20 minuten
Hardheid (EN ISO 868):	23° Shore-D
Temperatuur bestendigheid:	-40°C. tot +120°C.
Treksterkte (DIN 53504):	13,5 MPa
Rek bij breuk (DIN 53504):	90%



Kleuren

Grijs en anthracietgrijs

Verwerking:

Tussen +10°C en 25°C. Hechtvlakken dienen draagkrachtig, schoon, droog en vetvrij te zijn. Vooraf ontvetten met Bloem Cleaner. Speciale mengtuit op duokoker aanbrengen en op gewenste breedte afsnijden. Met Poxygrip mengpistool verspuiten. De componenten A en B worden tijdens het uitspuiten in de juiste verhouding gemengd. Aangeraden wordt om de eerste uitgespoten 5 cm te verwijderen. Voegen direct na het aanbrengen strak afwerken met Bloem Voegenglad. Gereedschappen kunnen gereinigd worden met Cleaner Plastics (IPA). Handen zijn te reinigen met PowerScrub reinigungsdoekjes.

Verpakking en levering

Mengkokker met gescheiden delen A+B = 50ml.
Levering inclusief twee spuitmondjes.

Veiligheidsmaatregelen

Buiten bereik van kinderen bewaren. Irriterend voor de ogen, luchtwegen en huid. Schadelijk bij inademing. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing en contact met de huid. Draag geschikte beschermende kleding en handschoenen. Bij doelmatige toepassing is het product zonder risico. Zie het betreffende veiligheidsblad (MSDS) voor overige informatie.

Opslag en houdbaarheid

Koel en droog tussen +5°C en 25°C bewaren. Ongeopende mengkokker 18 maanden houdbaar.