



QP Primer en Sealer

Snelle grondering en sealer

Leverbaar	
Aantal per pallet	
Grootte / hoeveelheid	10 kg
verpakking	bus
verpakkingscode	10
art.nr.	
6930	■

Verbruik Zie toepassingsvoorbeelden

Toepassing ■ Niet gepigmenteerde grondering onder coatings



Eigenschappen

- Snelle doorharding bij een langere verwerkingstijd
- Doorharding vanaf +3 °C
- Verzepings stabiel
- Geschikt als grondering zonder af te strooien onder Remmers PU, QP en epoxy coating

Technische gegevens	component A	component B	component C	vermengd (3K)
Dichtheid (20°C)	1,12 g/cm ³	1,29 g/cm ³	0,98 g/cm ³	1,17 g/cm ³
Viscositeit (25°C)	2200 mPas	425 mPas	< 1 mPas	925 mPas

QP Primer ook in te zetten als UV bestendige sealer.

De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende productspecificaties.

Mogelijke systeemproducten

- > [QP 100 \(6890\)](#)
- > [QP Color \(6895\)](#)
- > [QP Primer Cat \(6931\)](#)

Werkvoorbereiding

- **Eisen aan de ondergrond**
De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vormstabiel, stevig, ontdaan van losse delen, stof, olie, vet, rubbersporen en andere stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden.
De hechtsterkte van de ondergrond moet gemiddeld ten minste 1,5 N/mm² zijn (kleinste enkele waarde ten minste 1,0 N/mm²), de druksterkte ten minste 25 N/mm².

Beton	max. 4 massa-% vocht
Cementdekvloer	max. 4 massa-% vocht

De ondergrond gedurende het gebruik beschermen tegen negatieve vochtinwerking.

- **Vorbereiding**
De ondergrond op de juiste wijze, zoals bijv. stofvrij stralen of diamant schuren, voorbereiden, zodat aan bovenstaande eisen wordt voldaan.
Beschadigingen en onvolkomenheden in de ondergrond met Remmers PCC systemen of met Remmers epoxy mortels vlak en strak dichtzetten.



Vorbereitung



■ Bussen

De harder (component B) volledig aan de basishars (component A) toevoegen.
Voeg dan comp. C (QP Primer Cat) volledig toe.
Vervolgens het materiaal met een langzaam draaiende, elektrische mixer (ca. 300 - 400 omwentelingen/min.) vermengen.
Een minimale mengtijd van 3 min. aanhouden.
Sliertvorming duidt op onvoldoende vermenging.

Mengverhouding (A : B : C) 6,05 : 3,9 : 0,05

Verwerking



Alleen voor de professionele verwerker!

■ Verwerkingsrichtlijnen

Omgevings- en ondergrondtemperatuur min. +3 °C tot max. +30 °C. Materiaaltemperatuur min. +10 °C.
De relatieve luchtvochtigheid mag niet meer dan 80% bedragen.
Tijdens het uithardingsproces het aangebrachte materiaal tegen vochtigheid beschermen, omdat anders oppervlakteverschil en verminderde hechting kunnen optreden.
De ondergrondtemperatuur moet gedurende de applicatie en uitharding min. +3°C boven de dauwpunttemperatuur liggen.

■ Verwerkingstijd (+20°C)

Ca. 25 min. bij +20°C
Ca. 55 min. bij +10°C
Ca. 135 min. bij +5°C

■ Overschilderbaarheid (+20°C)

Ca. 65 min. bij +20°C
Ca. 165 min. bij +10°C
Ca. 540 min. bij +5°C

Wachttijden tussen de lagen max. 24 uur (ook bij toevoeging van max. 2 vol-% versneller).

Afhankelijk van de condities ter plaatse bij langere wachttijden het oppervlak voordat de volgende laag wordt aangebracht, licht aanschuren.

■ Uithardingstijd (+20°C)

Ca. 170 min. bij +20°C
Ca. 460 min. bij +10°C
Ca. 1480 min. bij +5°C

Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.
Het materiaal kan worden versneld door een extra toevoeging van QP Primer Cat (6931) (zie technisch informatieblad).

Toepassingsvoorbeelden

■ Grondering

Het materiaal vol en zat op de ondergrond aanbrengen. Met geschikt gereedschap, bijv. rubberen vloertrekker, verdelen en vervolgens met een epoxyroller narollen, zodat de poriën in het oppervlak van de ondergrond volledig gevuld worden.

Eventueel is het noodzakelijk meerdere lagen aan te brengen.

Verbruik	Als primer ca. 0,30 - 0,50 kg/m ² bindmiddel (afhankelijk van de ondergrond) Als Sealer ca. 0,15 - 0,30 kg /m ²
----------	--

Opmerking

Indien niet anders is aangegeven, zijn alle bovengenoemde waarden en verbruiken onder laboratoriumcondities (20°C) verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan.

Gronderingen altijd poriën vullend aanbrengen! Mogelijk ligt het verbruik hierdoor hoger. Eventueel is een tweede grondering noodzakelijk.

Verdere informatie met betrekking tot de verwerking, systeemopbouw en het onderhoud van de producten vindt u in de nieuwste technische merkbladen en de Remmers systeemaanbevelingen.

Gereedschap / reiniging

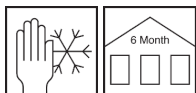


Rubberen vloertrekker, epoxyroller, geschikt mengapparaat

Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden.

Gereedschap en eventuele vervuilingen direct terwijl het materiaal nog vers is met Verdunning V 101 reinigen. Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende originele verpakking koel, droog en tegen vorst beschermd opgeslagen ten minste 6 maand.

**Veiligheidsvoorschriften**

Alleen voor de professionele verwerker!

Nadere informatie met betrekking tot veiligheid bij transport, opslag en verwerking alsmede afvalverwijdering en ecologie vindt u in de nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in rotering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

Prestatieverklaring**> Prestatieverklaring****Verklaring van conformiteit****Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 20 / UKCA 21

GBIII 149

EN 13813:2002

6930

Kunsthars dekvloer/kunstharscoating voor binnengebruik

Brandklasse:	E _{fl}
Vrijkomen van corrosieve stoffen	SR
Slijtweerstand:	≤ AR 1
Hechtsterkte:	≥ B 1,5
Slagvastheid:	≥ IR 4

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.