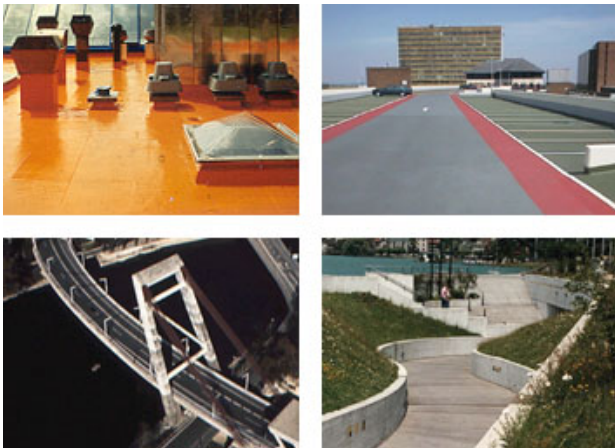


# MASTERTOP<sup>®</sup> P 691

## 1 component PUR hechtprimer



### Beschrijving

MASTERTOP P 691 is een snelhardende, vochthardende, kleurloze, 1 component primer op basis van polyurethaan. MASTERTOP P 691 bevat solventen.

### Toepassingsgebied

MASTERTOP P 691 wordt als hechtprimer op Conipur membranen aangebracht.

MASTERTOP P 691 wordt gebruikt in renovatietoepassingen waar een nieuw membraan op een bestaand membraan wordt aangebracht. Het kan ook toegepast worden op bestaande membranen indien de UV beschermende topcoat wordt vernieuwd of hersteld. MASTERTOP P 691 wordt tevens toegepast als primer op met zand ingestrooide epoxy primers vooraleer een applicatie van een spuitmembraan gebeurt dat permanent in contact met water/vocht is.

### Eigenschappen

MASTERTOP P 691 heeft een goede hechting op bestaande membranen die dikwijls aan water zijn blootgesteld.

MASTERTOP P 691 vertoont een grote hechtkracht, een korte overlagingstijd, een lage viscositeit, een laag verbruik en laat zich gemakkelijk verwerken.

### Ondergrondvoorbereiding

De ondergrond waarop MASTERTOP P 691 wordt aangebracht moet zuiver en droog zijn, vrij van olie en vet en van alle andere substanties die de hechting negatief kunnen beïnvloeden.

Membranen die meer dan 2 weken zijn blootgesteld zal men aanstralen vooraleer MASTERTOP P 691 wordt aangebracht.

De ondergrondtemperatuur moet minstens 3 °C boven het dauwpunt liggen.

### Herstellingen aan de ondergrond

Indien de ondergrond dit vereist zullen, vóór toepassing van deze laag, de nodige herstellingen doorgevoerd worden. Consulteer hiervoor BASF-CC.

### Voorzorgen

- Vermijd tocht en controleer het dauwpunt.
- Sluit deuren en vensters en vermijd indringing van stof, insecten, water, enz
- Bescherm muren, kolommen, goten, enz. tegen spatvorming.
- Verwijder kleefbanden vóór uitharding van de bekleding.
- Bestaande uitzetvoegen in het betonoppervlak doorvoeren. Afmeting en details van deze voegen zullen bepaald worden in functie van de te verwachten bewegingen van de betonplaat.

### Werkvoorbereiding

Voor het werk start, eerst:

- een inventaris maken van de door BASF-CC geleverde producten, met de vermelding van de batchnummers;
- de juiste ondergrondvoorbehandeling bepalen;
- al het materieel beschikbaar hebben op het werk;
- de werf zo installeren dat er schoon en efficiënt kan gewerkt worden;
- het werfpersoneel informeren over de specificatie en het toe te passen systeem en de veiligheidsvoorschriften die in acht dienen genomen te worden.

**Verwerking**

MASTERTOP P 691 is een 1 component materiaal. De temperatuur van het materiaal moet tijdens de verwerking tussen 15 en 25°C liggen.

Giet MASTERTOP P 691 op de ondergrond en verspreid d.m.v. een rubberen trekker en narollen.

Het is belangrijk dat MASTERTOP P 691 in een dunne, egale laag wordt aangebracht. Vermijd overtollig gebruik. Zowel de temperatuur van de omgeving en ondergrond als de luchtvochtigheid is zeer belangrijk. Bij lage luchtvochtigheid wordt de chemische reactie vertraagd; daardoor wordt de overlagingstijd, de verhardings- en de begaanbaarheidstijd verlengd. Bij hoge luchtvochtigheid wordt de chemische reactie versneld zodat de respectievelijke tijden verkorten.

Indien de overlagingstijden worden overschreden moet MASTERTOP P 691 opnieuw worden aangebracht. Na het aanbrengen moet men het materiaal gedurende ca. 24 uur tegen rechtstreeks contact met water beschermen. Binnen deze tijdspanne kan waterinwerking in de ondergrond de hechtkracht voor volgende lagen sterk beïnvloeden.

Resterende oplosmiddelen moeten vóór het aanbrengen van een volgende laag volledig verwijderd zijn.

Voor het overige gelden de regels voor verwerking van reactieprimers in de betonbouw.

**Verbruik**

ca 0,05 – 0,1 kg/m<sup>2</sup>, afhankelijk van de structuur van de ondergrond.

**Reinigingsmiddel**

Herbruikbaar gereedschap dient zorgvuldig gereinigd te worden met Cleaner 40 of een geschikt solvent..

**Technische gegevens MASTERTOP P 691**

Zie volgende pagina

**Verpakking, opslag en houdbaarheid**

MASTERTOP P 691 wordt geleverd in verpakkingen van 24 kg.

Houdbaarheid: 12 maanden in gesloten en originele verpakking bij koele en droge opslag (temperaturen tussen 15 en 25°C). Blootstelling aan de zon vermijden.

**Veiligheidsvoorschriften**

In verharde toestand is MASTERTOP P 691 ongevaarlijk. Tijdens het verwerken dient men volgende veiligheidsvoorschriften in acht te nemen: Draag rubberen handschoenen, veiligheidsbril en lichte veiligheidskleding. Vermijd huidcontact en inademen van het product. Tijdens de werkzaamheden niet eten of roken en open vuur vermijden.

Alle verdere gegevens in verband met veiligheid, transport en afvalverwerking vindt U in de veiligheidsfiches.

**Technische assistentie**

Gelieve voor bijkomende informatie, referenties en technische assistentie op het werk beroep te doen op een BASF-CC specialist.

BASF-CC garandeert de kwaliteit van dit systeem zoals vermeld staat in deze technische documentatie en productinformatie, indien alle richtlijnen - opgenomen in dit en andere documenten die hierop betrekking hebben - te allen tijde gerespecteerd worden.

De informatie die verstrekt wordt is voor zover mogelijk specifiek, doch alle situaties kunnen niet behandeld worden. Indien de applicator voldoende ervaring heeft in de materie, is een aanpassing van de procedure toegelaten, mits deze het eindresultaat ten goede komt.

## Technische gegevens MASTERTOP P 691

Kleur	Kleurloos
Viscositeit bij 20°C	110 mPa.s
Volumieke massa bij 20°C	1,03 g/cm <sup>3</sup>
Droge stof gehalte (volume)	ongeveer 60 %
Overlaging/Begaanbaarheid bij 23°C/50% RV bij 10°C/60% RV	min. 1 uur      max. 24 uur min. 2 uur      max. 36 uur
Relatieve luchtvochtigheid	min. 40%      max. 90%
Omgevings- en verwerkingstemperatuur	min. 5°C      max. 30 °C

RESITEC NV - FLOORTECHNOLOGY KNOW-HOW QUALITY FLEXIBILITY SAFETY CREATIVITY  
GULKENRODESTRAAT 3 B-2160 WOMMELGEM T +32 (0)3 320 02 20 F +32 (0)3 322 90 58 INFO@RESITEC.COM WWW.RESITEC.COM  
BTW BE 0437 023 404 RPR Antwerpen 317 323 REG 02.28.11 KBC 406-0106001-87

**BASF Construction Chemicals Belgium NV**

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711  
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham  
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92  
[mbt.be@basf.com](mailto:mbt.be@basf.com) - [www.basf-cc.be](http://www.basf-cc.be)  
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569  
RPR/RPM Hasselt

**BASF Nederland B.V., Construction Chemicals**

Karolusstraat 2  
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.  
Tel. +31 162 47 66 60. Fax +31 162 42 96 94  
[mbt.nl@basf.com](mailto:mbt.nl@basf.com) - [www.basf-cc.nl](http://www.basf-cc.nl)  
B.T.W. NL 001829117B01  
HR Arnhem 09022883



Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop BASF Construction Chemicals geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.