

# MASTERTOP® P 691

## Jednozložkový polyuretánový spojovací mostík

### Popis výrobku

MASTERTOP® P 691 je rýchlo vytvrdzujúci, jednozložkový čistý polyuretánový náter s obsahom rozpúšťadiel, ktorý vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou.

### Oblasti použitia

MASTERTOP® P 691 sa používa ako spojovací mostík pre hydroizolačné membrány CONIPUR. Používa sa tak pod nové polyuretánové hydroizolácie ako aj na staré hydroizolácie, napr. pri ich opravách. MASTERTOP® P 691 môže byť taktiež použitý ako spojovací mostík na penetračný epoxidový náter s kremičitým posypom pre hydroizolácie trvalo vystavené vodnému stĺpcu.

### Vlastnosti a výhody

- vynikajúca príľnavosť k starej striekanej hydroizolácii obzvlášť u aplikácií, kde je hydroizolácia trvalo namáhaná vodou
- rýchlo vytvrdzujúci
- dlhý interval pretierateľnosti
- nízka viskozita
- jednoduchá aplikácia
- nízka spotreba

### Pokyny pre aplikáciu

MASTERTOP® P 691 je jednozložkový materiál. Po preliatí do inej nádoby a riadnom premiešaní je materiál pripravený na okamžité použitie. Pri aplikácii nesmie teplota materiálu prekročiť 15-25 °C.

MASTERTOP® P 691 sa rovnomerne rozotrie širokým valčekom. Nenanášajte materiál v prebytočnom množstve, aby nedochádzalo k napneniu na povrchu. Po aplikácii musí byť materiál chránený pred priamym kontaktom s vodou ca. 24 hodín (pri 23 °C / 50 % relatívnej vlhkosti).

Pred aplikáciou nasledovných vrstiev musí dôjsť k celkovému vyprchaniu rozpúšťadiel.

### Príprava a vlastnosti podkladu

MASTERTOP® P 691 sa aplikuje na vyspravené, pripravené poklady. Podklad musí byť pevný, suchý a schopný zaťaženia, bez voľných častíc prachu, mastnoty, gumových rýh a iných nečistôt. Doporučuje sa podklad opieskovať či otryskať oceľovými guľkami a poškodené miesta opraviť. Ostriedanie pieskom je potrebné len v prípade, ak je materiál veľmi znečistený alebo sa prekročila doba medzi jednotlivými intervalmi náterov. Po príprave podkladu musí byť súdržnosť aspoň 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Teplota podkladu musí byť aspoň 3 °C nad bežným rosným bodom. Pripravený podklad musí byť chránený pred vzlianjúcou vlhkosťou.

### Technické údaje\*

Hustota zmesi	pri 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	cca 1,0
Obsah pevných častíc		%	cca 60
Viskozita (DIN pohárik 4 mm)	pri 20 °C	sec	25
Interval pre ďalšiu vrstvu/ pochôdnosť	pri 10 °C / 50 % rel. vlhkosť	hod	min.3 max. 36
	pri 23 °C / 50 % rel. vlhkosť	hod	min. 1,5 max. 24
	pri 30 °C / 50 % rel. vlhkosť	hod	min. 1,0 max. 24
Teplota podkladu a pri aplikácii		°C	min. 5 max. 30
Maximálna dovolená relatívna vlhkosť vzduchu		%	min. 40
		%	max. 90

\* Vyššie uvedené hodnoty sú iba orientačné a nemali by byť používané ako podklad na tvorbu špecifikácií.

## Postup pri aplikácii/príklady

1. Penetrácia-spojovací mostík
  - 1.1 Príprava podkladu – viď Príprava a vlastnosti podkladu
  - 1.2 Nanosenie MASTERTOP® P 691 sa aplikuje rovnomerne valčekom. Materiál sa nesmie nanášať v prebytočnom množstve, aby nedochádzalo k napneniu na povrchu.
- Spotreba: cca. 0,05 – 0,15 kg/m<sup>2</sup>.

## Čistenie

Pri prerušení a po dokončení prác je nutné všetky opakovane používané nástroje a zariadenia očistiť prípravkom Reiniger 40.

## Balenie

MASTERTOP® P 691 sa dodáva v 19,5 kg balení.

## Farba

Bezfarebný.

## Skladovanie

Skladujte v suchu, v pôvodných, neotvorených a nepoškodených nádobách/obaloch pri doporučenej teplote 15-25 °C. Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

Pri vyššie uvedených podmienkach skladovania je možné materiál skladovať po dobu uvedenú na obale výrobku.

## Bezpečnostné opatrenia

MASTERTOP® P 691 je vo vytvrdenej forme fyziologicky nezávadný.

Pri práci s materiálom je potrebné dodržiavať nasledujúce ochranné/bezpečnostné opatrenia: Vyhnite sa inhalácii výparov a kontaktu s pokožkou. Noste ochranné rukavice a ochranné okuliare. Počas práce nejedzte, nefajčite a chráňte materiál pred otvoreným ohňom. Bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu s materiálom a pri doprave nájdete v príbalovom letáku a v materiálovom a bezpečnostnom liste.

## Technická podpora

Príslušný technický pracovník firmy BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

### BASF Slovensko spol. s r.o.

#### Divízia Stavebné hmoty

T: 041/76 314 83, T: 0918 888 918

F: 041/72 345 92

E-mail: info.sk@basf.com

#### Zákaznícky servis:

T: 041/72 345 91

F: 041/72 345 92

E-mail: objednavky.sk@basf.com

Internet: www.basf-sh.sk

www.fasadnestudio.sk

### Technicko - poradenský servis

**0903 400 855** Bratislava, Malacky, Pezinok, Senec,

Trnava, Dunajská Streda, Galanta, Hlohovec, Myjava, Senica, Skalica, Komárno, Šaľa

**0903 553 696** Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové Mesto nad Váhom, Partizánske, Piešťany, Považská Bystrica, Prievidza,

Púchov, Topoľčany,

Nitra, Levice, Nové Zámky, Zlaté Moravce, Banská Štiavnica, Krupina, Veľký Krtíš, Žarnovica, Žiar nad Hronom

**0910 999 771** Žilina, Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké Nové Mesto, Liptovský Mikuláš, Martin, Námestovo, Ružomberok, Tvrdošín, Turčianske Teplice,

Banská Bystrica, Brezno, Detva, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Revúca, Zvolen

Košice, Gelnica, Michalovce, Moldava, Rožňava, Sobrance, Spišská Nová Ves, Trebišov, Vranov nad Topľou

Prešov, Bardejov, Humenné, Kežmarok, Levoča, Medzilaborce, Poprad, Sabinov, Snina, Stará Ľubovňa, Stropkov, Svidník

*Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú veľmi rozdielne. V našich výrobných listoch sú uvedené len všeobecné pokyny na spracovanie, zodpovedajúce súčasným znalostiam. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. Pri zvláštnych požiadavkách je potrebné si vyžiadať naše poradenstvo. Poradenstvo a doporučenia sú vykonávané v rámci predzmluvných/zmluvných vedľajších povinností. Platia naše obchodné a dodacie podmienky.*

**Dátum vydania: Október 2011**

**Novým vydaním stráca staré platnosť.**