

MasterSeal P 698

Jednozložkový polyuretánový spojovací mostík na bitúmenové pásy, obsahujúci rozpúšťadlá, vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou

POPIS VÝROBKU

MasterSeal P 698 je rýchlo vytvrdzujúci, jednozložkový čistý polyuretánový spojovací náter s obsahom rozpúšťadiel, ktorý vytvrdzuje vzdušnou vlhkosťou.

OBLASTI POUŽITIA

MasterSeal P 698 sa používa ako spojovací mostík pre hydroizolačné membrány MasterSeal. Používa sa na bitúmenové podklady napr. strešné krytiny pod hydroizolačné membrány MasterSeal pri aplikáciách na strechách. V produkte obsiahnuté rozpúšťadlá sú starostlivo vybrané a majú minimálny vplyv na bitúmen.

VLASTNOSTI

- vynikajúca priľnavosť k bitúmenovým podkladom
- rozpúšťadlá nemajú negatívny vplyv na bitúmen
- rýchlo vytvrdzuje
- dlhý interval na nanášanie ďalšej vrstvy
- nízka viskozita
- jednoduchá aplikácia
- nízka spotreba

PRÍPRAVA PODKLADU

MasterSeal P 698 sa aplikuje na opravené, pripravené poklady. Bitúmenový pás musí byť pevný, suchý a schopný zaťaženia, bez voľných častíc, prachu, mastnoty, gumených otláčkov a iných nečistôt. Pás musí byť pevne spojený s podkladom. Prípadné bubliny je treba prerezať, vysušiť a znovu prilepiť. Teplota podkladu musí byť aspoň 3 °C nad aktuálnym rosným bodom.

POKYNY NA APLIKÁCIU

MasterSeal P 698 je jednozložkový materiál. Pri aplikácii by mala byť teplota materiálu v rozmedzí teplôt +15 až +25 °C. MasterSeal P 698 sa rovnomerne rozotrie valčekom, štetkou alebo striekaním. Nenanášajte materiál v prebytku (tvorba kaluží), aby nedochádzalo k peneniu na povrchu. Na dobu vytvrdzovania má vplyv vlhkosť a teplota vzduchu a teplota podkladu. Pri nízkej vlhkosti vzduchu a nízkej teplote sa chemická reakcia spomaľuje a tým sa predlžuje doba vytvrdzovania a interval pre nanášanie ďalšej vrstvy. Vyššia teplota a vlhkosť vzduchu chemickú reakciu urýchľujú a tým sa aj znižuje interval pre nanášanie nasledujúcej

vrstvy. Pri prekročení doby na nanášanie ďalšej vrstvy je treba spojovací náter zopakovať. Pri odparovaní rozpúšťadla hrozí nebezpečenstvo výbuchu, preto dodržiavajte potrebné bezpečnostné opatrenia. Po aplikácii musí byť materiál chránený pred priamym kontaktom s vodou cca 6 hodín (pri +15 °C). Pred aplikáciou následných vrstiev musí dôjsť k celkovému vyprchaniu rozpúšťadiel. Teplota podkladu musí byť aspoň 3 °C nad aktuálnym rosným bodom počas aplikácie a minimálne nasledujúcich 6 hodín po aplikácii (pri +15 °C).

SPOTREBA

Spotreba MasterSeal P 698 je cca 0,05 – 0,15 kg/m² v závislosti od štruktúry a pórovitosti podkladu.

Vyššie uvedené hodnoty spotreby sú len orientačné a môžu byť vyššie na veľmi drsných alebo pórovitých podkladoch.

ČISTENIE

Pri prerušení a po dokončení prác je nutné všetky opakovane používané nástroje a zariadenia očistiť prípravkom Reiniger 40, solventnou naftou alebo xylénom.

BALENIE

MasterSeal P 698 sa dodáva v 19,5 kg balení.

FARBA

Bezfarebný

SKLADOVANIE

Skladujte v suchu, v pôvodných, neotvorených a nepoškodených nádobách / obaloch pri odporúčenej teplote +15 °C až +25 °C. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Vyhnite sa skladovaniu pod odporúčenou teplotou. Pri vyššie uvedených podmienkach skladovania je možné materiál skladovať počas doby uvedenej na obale výrobku.

SMERNICA 2004/42/ES

Tento produkt zodpovedá smernici Európskeho parlamentu a Rady 2004/42/ES (Deco paint smernica) a nedosahuje max. prípustné hranice VOC (stupeň 2, 2010).

Podľa smernice 2004/42/ES je maximálne prípustné množstvo VOC pre túto kategóriu výrobku IIA/h 500 g/l (limit: stupeň 2, 2010). Obsah VOC v produkte MasterSeal P 698 je < 500 g/l (produkt pripravený na použitie).

MasterSeal P 698

Jednozložkový polyuretánový spojovací mostík na bitúmenové pásy, obsahujúci rozpúšťadlá, vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou

TECHNICKÉ ÚDAJE*				
Charakteristika		Norma	Hodnota	Jednotka
Materiálová báza		–	polyuretán	–
Pomer miešania		A : B	jednozložkový materiál	–
Hustota		–	1,0	g/cm ³
Obsah pevných častíc		–	43	%
Viskozita		4 mm DIN pohárik	12	mPas
Interval pre ďalšiu vrstvu	pri +10 °C	–	min. 2	h
			max. 6	h
	pri +23 °C		min. 1	h
	pri +30 °C	–	max. 5	h
			min. 1	h
			max. 4	h
Teplota podkladu a okolia pri aplikácii		–	min. 10 max. 30	°C °C
Povolená maximálna vlhkosť vzduchu		%	min. 40	%
		%	max. 90	%

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

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

MasterSeal P 698 je vo vytvrdnutej forme fyziologicky nezávadný. Pri práci s materiálom je treba dodržiavať nasledujúce ochranné/bezpečnostné opatrenia:

Noste ochranné rukavice, ochranné okuliare a ochranný odev. Vyhnite sa kontaktu materiálu s pokožkou a očami. V prípade zasiahnutia očí vyhľadajte lekársku pomoc. Nevychujte výpary. Počas práce nejedzte, nefajčite a chráňte materiál pred otvoreným ohňom. Bezpečnostné

opatrenia pri manipulácii s materiálom, pri doprave a likvidácii odpadu sú uvedené v karte bezpečnostných údajov. Je nutné dodržiavať platné národné predpisy týkajúce sa bezpečnosti a hygieny pri práci s polyuretánmi a izokyanátmi.


TECHNICKÁ PODPORA

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

MasterSeal P 698

Jednozložkový polyuretánový spojovací mostík na bitúmenové pásy, obsahujúci rozpúšťadlá, vytvrdzujúci vzdušnou vlhkosťou

CE OZNAČENIE PODĽA EN 13813

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
07	
169101	
EN 13813: 2002	
Poter na báze syntetických živíc na použitie v interiéroch EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Podstatné vlastnosti	Hodnoty
Reakcia na oheň	E _n
Uvoľňovanie korozívnych látok	SR
Vodonepriepustnosť	NPD
Odolnosť proti opotrebovaniu	< AR 1
Prídržnosť	> B 1,5
Odolnosť proti rázu	> IR 4
Kroková nepriezvuknosť	NPD
Zvuková pohltivosť	NPD
Tepelný odpor	NPD
Odolnosť proti chemikáliám	NPD
Odolnosť proti šmyku	NPD
Emisie	NPD

NPD = ukazovateľ nie je stanovený

Hodnoty stanovené v skladbe systému **MasterSeal Roof 2110**.

Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
 Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
 E-mail: info.sk@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/sk-sk

Technicko-poradenský servis:

0911 404 911 Bratislavský kraj, Trnavský kraj
0917 192 173 Banskobystrický kraj, Nitriansky kraj
0910 999 771 Žilinský kraj, Trenčiansky kraj
0903 553 696 Košický kraj, Prešovský kraj
0918 490 825 Špecialista pre Ucrete a dekoratívne podlahy

Zákaznícky servis:

T: +421 41 72 345 91
 +421 918 888 918
 E-mail: objednavky.sk@mbcc-group.com

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.master-builders-solutions.com/sk-sk.

Vydané: Marec 2021

Novým vydaním stráca staré platnosť!