

MasterSeal P 684

Jednozložkový, rozpúšťadlový spojovací mostík na nehrdzavejúcu oceľ, neželezné kovy, hliník a meď

POPIS VÝROBKU

MasterSeal P 684 je nízkoviskózný jednozložkový spojovací mostík s obsahom rozpúšťadiel.

OBLASTI POUŽITIA

MasterSeal P 684 sa používa ako spojovací mostík na neželezné kovy ako je hliník, zinok, meď a ďalšie na napojenie následných epoxidových a polyuretánových systémov MasterTop a MasterSeal.

VLASTNOSTI

- nízka viskozita
- jednoduchá aplikácia
- krátky interval na nanášanie ďalších vrstiev
- jednozložkový materiál
- vysoká prídržnosť k nesavým podkladom

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť pevný, suchý, schopný zaťaženia, bez voľných častíc, prachu, oleja, mastnoty, gumených otlakov a iných nečistôt, ktoré môžu negatívne ovplyvniť príľnavosť. Odporúča sa podklad otryskať pieskom alebo oceľovými guľôčkami alebo obrúsiť.

Teplota podkladu musí byť aspoň 3 °C nad nameraným rosným bodom.

POKYNY NA APLIKÁCIU

MasterSeal P 684 je jednozložkový, pigmentovaný materiál a je nutné ho pred použitím dôkladne premiešať. Pri miešaní sa nesmie zabudnúť na dno a okraje miešacej nádoby, kde sa usadzujú nerozmiešané zložky. Mieša sa nízkootáčkovým miešadlom (cca 300 ot./min) po dobu aspoň 3 minút, pokiaľ hmota nie je homogénna a rovnomerne farebná. Pri aplikácii by mala byť teplota materiálu v rozmedzí +15 °C až +25 °C.

Po namiešaní sa MasterSeal P 684 aplikuje rovnomerne na vopred pripravený podklad handrou alebo valčekom s krátkym vlasom v čo najtenšej vrstve. Po aplikácii musí byť materiál chránený pred priamym kontaktom s vodou cca 2 hodiny. Počas tejto doby môže kontakt s vodou negatívne ovplyvniť príľnavosť ďalších vrstiev. Pred aplikáciou následných vrstiev musí dôjsť k celkovému vyprchaniu rozpúšťadiel.

SPOTREBA

Spotreba MasterSeal P 684 je cca 0,04 – 0,06 kg/m² v závislosti od štruktúry a pórovitosti podkladu.

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

ČISTENIE

Pri prerušení a po dokončení prác je nutné handru alebo valček zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi.

BALENIE

MasterSeal P 684 sa dodáva v 4,7 kg balení.

FARBA

Žltozelená

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 IIB/c 600 g/l (limit: stupeň 2, 2010). Obsah VOC v produkte MasterSeal P 684 je < 500 g/l (produkt pripravený na použitie).

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

MasterSeal P 684 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. Nevdychujte výpary. Počas práce nejedzte, nefajčite a chráňte materiál pred otvoreným ohňom.

MasterSeal P 684

Jednozložkový, rozpúšťadlový spojovací mostík na nehrdzavejúcu oceľ, neželezné kovy, hliník a meď

TECHNICKÉ ÚDAJE*				
Charakteristika		Norma	Hodnota	Jednotka
Materiálová báza		–	polyuretán	–
Pomer miešania		A : B	jednozložkový materiál	–
Obsah pevných častíc		–	25	%
Viskozita		4 mm DIN pohárik	20	s
Interval pre ďalšiu vrstvu	pri +10 °C	–	min. 2	h
	pri +23 °C		max. 4	h
	pri +30 °C		min. 0,5	h
			max. 2	h
			min. 0,25	h
			max. 1	h
Teplota podkladu a okolia pri aplikácii		–	min. 8	°C
			max. 30	°C

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

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 684

Jednozložkový, rozpúšťadlový spojovací mostík na nehrdzavejúcu oceľ, neželezné kovy, hliník a meď

CE OZNAČENIE PODĽA EN 13813

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
13	
168401	
EN 13813: 2002	
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Poter na báze syntetických živíc na použitie v interiéroch	
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 nepriežvučnosť	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.