

MasterSeal P 640

Jednozložkový, polyuretánový, penetračný náter na nasiakavé podklady pred aplikáciou hydroizolačnej membrány MasterSeal M 640

POPIS VÝROBKU

MasterSeal P 640 je jednozložkový polyuretánový penetračný náter s obsahom rozpúšťadla, na nasiakavé podklady.

ROZSAH POUŽITIA

MasterSeal P 640 je vhodný:

- ako penetračný náter pod polyuretánové hydroizolačné membrány ako napr. MasterSeal M 640
- na betón, cementové malty, atď.
- pre certifikované systémy, v ktorých sa používa MasterSeal M 640

Pri akejkoľvek inej aplikácii, ktorá nie je uvedená vyššie, kontaktujte obchodno-technického poradcu.

VLASTNOSTI

- Jednozložkový výrobok s jednoduchou aplikáciou.
- Vynikajúca príľnavosť.
- Vynikajúca penetračná schopnosť a utesnenie pórov betónu.
- Rýchle vytvrdzovanie.
- Elastický - absorbuje pohyby podkladu.
- Odolný proti stojacej vode.
- Odolný proti mrazu.

PRÍPRAVA PODKLADU

Všetky podklady (staré aj nové) musia byť pevné, čisté, suché, zbavené cementového mlieka, olejov, mastnoty, starých náterov, prachu a iných nečistôt negatívne ovplyvňujúcich príľnavosť.

Teplota podkladu musí byť v rozmedzí od +5 °C do +35 °C.

Podklad pripraviť otryskaním ocelovými guľčkami, prúdom vody pod vysokým tlakom alebo inou vhodnou mechanickou metódou.

Po príprave podkladu musí byť prídžnosť (pevnosť v odtrhu) aspoň 1,0 N/mm² (meraná ciachovaným prístrojom). Zvyšková vlhkosť podkladu nesmie byť vyššia než 4 %

(meraná napr. CM prístrojom). Teplota podkladu musí byť aspoň 3 °C nad teplotou rosného bodu.

Teplota by mala byť počas aplikácie a vytvrdzovania konštantná.

APLIKÁCIA

MasterSeal P 640 sa bežne nanáša v jednej vrstve tak, aby bol rovnomerne zakrytý podklad. V určitých prípadoch môže byť kvôli úplnému uzavretiu podkladu potrebný aj druhý náter.

Náter sa nanáša štetcom, valčekom s krátkym vlasom alebo air-less nástrekom.

Hydroizolačnú membránu MasterSeal M 640 je potrebné aplikovať najneskôr do 4 hodín po nanosení penetračného náteru (postup pri aplikácii - viď. technický list).

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- Výrobok sa nesmie aplikovať, ak je teplota nižšia ako +5 °C alebo vyššia ako +35 °C.
- Nepridávať rozpúšťadlá, piesok ani iné prísady, ktoré by mohli ovplyvniť vlastnosti výrobku.

ČISTENIE

V čerstvom stave rozpúšťadlom (napr. solventnou naftou). Po vytvrdnutí je možné len mechanické odstránenie výrobku.

SPOTREBA

cca 200 – 250 g/m² na 1 vrstvu

Tento údaj je len orientačný a môže sa líšiť v závislosti od nasiakavosti a drsnosti podkladu. Na určenie presnej spotreby je potrebné vykonať skúšku.

BALENIE A SKLADOVANIE

- **MasterSeal P 640** sa dodáva v 5 kg plechovkách.
- Pri skladovaní v suchom a chladnom prostredí, v neotvorených originálnych baleniach je skladovateľnosť výrobku 9 mesiacov od dátumu.

MasterSeal P 640

Jednozložkový, polyuretánový, penetračný náter na nasiakavé podklady pred aplikáciou hydroizolačnej membrány MasterSeal M 640

TECHNICKÉ ÚDAJE*	
Teplota spracovania (podkladu a materiálu)	+5 °C až +35 °C
Doba vytvrdzovania* - nelepivý - nanášanie ďalšej vrstvy - úplne vytvrdený	po cca 2 hod. po cca 3 hod. po 5 dňoch
Prídržnosť k betónu	> 2,1 N/mm ² (porušenie súdržnosti betónu)

* Pri +22 °C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri vyššej teplote a/alebo vyššej relatívnej vlhkosti vzduchu sa uvedené doby skracujú, pri nižšej teplote a/alebo nižšej relatívnej vlhkosti vzduchu sa uvedené doby predlžujú.

Technické údaje sú získané na základe štatistických výpočtov a nepredstavujú garantované minimálne hodnoty.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Pri použití výrobku dodržiavať obvyklé preventívne opatrenia pre manipuláciu s chemikáliami.
- Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÁ PODPORA

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

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: Jún 2021

Novým vydaním stráca staré platnosť!