

PX010

EPOXIDOVÁ PENETRACE POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY PX700, PX710
EPOXIDOVÁ PENETRÁCIA POD SAMONIVELAČNÉ HMOTY PX700, PX710

1 / 2



VÝHODY

- Bez zápachu, neobsahuje VOC
- Na vlhký betón ,
- Vysoká paropriepustnosť

POUŽITIE

PX010 sa dodáva v sete s tvrdidlom. Je určená na penetráciu silikátových podkladov vrátane vlhkého betónu a čerstvého betónu po uplynutí min. 24 hodín. Penetračný náter určený pod vodou riediteľné epoxidové samonivelačné podlahoviny **PX700 a PX710** a epoxidové laky **PX300 a PX310**. Penetrácia je paropriepustná, je možné ju nanášať aj na podklady s vyšším obsahom vlhkosti. **Vlhkosť:** podklad môže byť „matne vlhký“ (na povrchu nie je viditeľná vrstva vody a povrch betónu je matný, pri dotyku zostane ruka „suchá“). **PX010** má vynikajúcu adhéziu k betónovým podkladom, výrazne zlepšuje prídržnosť následných vrstiev. Aplikácia materiálu je jednoduchá, rýchlo zasychá. Má nízku úroveň zápachu, neobsahuje prchavé organické látky (VOC). **Kompatibilitu s ďalšími podkladmi (napr. polymércementovými) alebo inými vrchnými nátermi či niveláciami je nutné prakticky odskúšať skúškou prídržnosti.**

UPOZORNENIE

Počas práce je nutné v priestoroch s aplikovanou penetráciou zaistiť dôkladné vetranie. V prípade zhoršenia ventilačných podmienok sa predlžuje doba na polozenie ďalšej vrstvy. **Na zaistenie teplotných aplikačných podmienok nepoužívajte naftové ani propánbutánové ohrievače. Nevytvrdnutý náter sa z povrchu náradia umyje vodou, vytvrdnutý náter sa odstráni iba mechanicky.** Spracovateľnosť: 1,5 h pri 20 °C. Pri vyšších teplotách sa doba spracovateľnosti úmerne skracuje. **Po uplynutí doby spracovateľnosti je NEPRÍPUSTNÉ penetráciu aplikovať.**

PRÍPRAVA PODKLADU

Betónový alebo iný silikátový podklad musí byť zbavený prachu, mastnôt a iných nečistôt. Pevnosť musí byť min. 1,5 MPa. Prach a iné nečistoty odstráňte zametáním a výkonným priemyselným vysávačom. Degradovaný povrch betónu alebo povrch znečistený olejmi, naftou, asfaltom alebo inými masťami odporúčame prebrúsiť, brokovať a dokonale umyť tlakovou vodou. Ďalšou možnosťou je použitie niektorého zo špeciálnych prostriedkov na odstránenie olejov. Penetráciu je možné nanášať aj na vlhké podklady, napríklad na čerstvý betón po uplynutí 24 hodín. Z nových aj starších betónových povrchov je pred aplikáciou nutné odstrániť tzv. cementové mlieko (cementový povlak). Gletované, leštené alebo hladené povrchy je nutné pred aplikáciou **PX010** prebrúsiť alebo brokovať.

APLIKÁCIA

Optimálna teplota oboch zložiek pred spracovaním je 10 až 20 °C. Na prípravu natuženej zmesi využite obal zložky A. Zložku B pridajte bezo zvyšku k zložke A a dôkladne miešajte po dobu niekoľkých minút, až vznikne homogénna viskózna žltozelená kvapalina.

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



ISO 9001 ISO 14001

www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk

PX010

EPOXIDOVÁ PENETRACE POD SAMONIVELAČNÍ HMOTY PX700, PX710

EPOXIDOVÁ PENETRÁCIA POD SAMONIVELAČNÉ HMOTY PX700, PX710

2 / 2

Ručné miešanie nie je dostatočné, použite el. miešadlo s vretenovým nástavcom. Natuženú penetráciu nanášajte valčekom alebo štetcom na pripravený podklad v jednej vrstve. Penetráciu dôkladne rozotierajte tak, aby po jej zaschnutí nebol ošetrovaný povrch lesklý. Prípadné lesklé miesta sa musia pred aplikáciou ďalšej vrstvy zdrsníť napríklad brusivom č. 80.

APLIKAČNÉ POMÔCKY

Váha s presnosťou na gramy, miešadlo, vhodné valčeky a štetce, špachtľa, rukavice.

SPÔSOB APLIKÁCIE

Valčekom, štetcom.

TUŽENIE

pomer hmotnostný

zložka A : zložka B	natužená zmes : voda
2 : 1	2 : 1

SPOTREBA

Cca 0,2 kg/m². Praktická spotreba závisí od drsnosti a nasiakavosti podkladu.

ÚDRŽBA

Pomôcky sa po skončení práce umyjú vlažnou vodou alebo acetónom.

PARAMETRE HMOTY

Vzhľad	Kvapalina žltkastého vzhľadu
Obsah sušiny	> 30 % hmotnostných
Hustota	1100 kg/m ³
Tvrdidlo	Zložka B
Spracovateľnosť pri 20°C	Cca 90 minút
Doba schnutia pri 20 °C (teplota podkladu a prostredia), pri dostatočnej ventilácii, odporúčanej spotrebe a rel. vzdušnej vlhkosti do 80%.	Pre ďalšiu aplikáciu 6 hodín
	Pre pochôdnosť 24 hodín
	Plné vytvrdnutie 7 dní
Prídržnosť k podkladu ČSN 72 2577	vyhovuje
Vodotesnosť	0,0 l/m ² /30 minút

SKLADOVANIE A PREPRAVA

Skladujte v tesne uzavretom, neporušenom originálnom obale na suchom, dobre vetranom a zatienenom mieste. Teplota skladovania 10 až 25 °C. Chráňte pred horúčavou, sálavým teplom. Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív. Skladujte mimo dosahu detí. Výrobok nesmie zmrznúť.

EXSPIRÁCIA

36 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

ODPORÚČANIE VÝROBCU

Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o výrobku. Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie, prvú pomoc a likvidáciu odpadov: viď etiketa a karta bezpečnostných údajov (k dispozícii na stiahnutie na www.stachema.sk).

BALENIE

Sety s tvrdidlom 1,5 kg a 6 kg.

Dátum revízie:

15.7.2025 (Predošlé vydania strácajú platnosť.)

Výrobca:
STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohľavy
280 02 Kolín
www.stachema.cz



www.stachema.sk

Distribútor v SR:
STACHEMA Zvolen s. r. o.
Pustý Hrad 3401/11
960 01 Zvolen
Tel.: +421 918 243 071
zvolen@stachema.sk

ISO 9001 ISO 14001