



Technický list

weber penetrácia univerzálny penetračný náter

Definícia výrobu

Univerzálny penetračný náter určený na nasiakavé podklady. Zjednocuje a znižuje nasiakavosť podkladu. Silný koncentrát, riedenie s čistou vodou. Po vyschnutí je náter transparentný.

Najdôležitejšie vlastnosti

- Pre nasiakavé podklady
- Vodou riediteľný koncentrát
- Vysoká výdatnosť
- Vysoká priľnavosť k podkladu
- Rýchloschnúci

Použitie

Používa sa ako penetrácia nasiakavých podkladov pred aplikáciou samonivelizačných a opravných hmôt, poterov, lepidiel na obklady a dlažby alebo na úpravu veľmi nasiakavých podkladov pred lepením zateplenia.

Technické údaje

Farba:	Biela, po vyschnutí transparentná
Kód produktu:	VH716
Hustota:	1,02 g/cm ³
pH:	6,5 – 7,5

Spotreba

Pomer riedenia	Spotreba cca v kg/m ²	Výdatnosť
1:3	cca 0,075 kg/m ²	cca 213 m ² /16 kg vedro cca 66 m ² /5 kg vedro cca 26 m ² /2 kg vedro
1:4	cca 0,06 kg/m ²	cca 266 m ² /16 kg vedro cca 83 m ² /5 kg vedro cca 33 m ² /2 kg vedro
1:5	cca 0,05 kg/m ²	cca 320 m ² /16 kg vedro cca 100 m ² /5 kg vedro cca 40 m ² /2 kg vedro
1:8	cca 0,025 kg/m ²	cca 640 m ² /16 kg vedro cca 200 m ² /5 kg vedro cca 80 m ² /2 kg vedro

Uvedené údaje sú orientačné a presná spotreba materiálu závisí od typu a nasiakavosti podkladu, hrúbky vrstvy, spôsobu nanášania a konkrétnych podmienok na stavbe. Odporúčame vykonať skúšobnú aplikáciu a počítať s rezervou na prípadné straty počas manipulácie a aplikácie.

Príprava podkladu a aplikácia

Príprava podkladu

Podklad nesmie byť zamrznutý, musí byť nasiakavý, suchý, čistý, stabilný, vyzretý, bez prachu, mastnoty, zvyškov oddebnovacích a odformovacích prostriedkov, výkvetov, pluzgierov a odlupujúcich sa častí, starých náterov, bez biotického napadnutia a aktívnych trhlín v ploche. Nesúdržné a uvoľňujúce časti odstrániť. Povrchy kontaminované plesňou a riasami ošetriť vhodnými prípravkami.

Nenasiakavé alebo slabo nasiakavé podklady ošetriť penetráciu **weber spojovací mostík**.

Miešanie

Pred začatím prác weber penetráciu rozriediť čistou vodou a obsah dôkladne premiešať elektrickým miešadlom. Pomer riedenia nastaviť podľa typu podkladu, použitia a nasiakavosti podkladu.

Odporúčané orientačné riedenie:

Pod lepidlá na obklady a dlažbu, opravnú hmotu, betónové zmesi: 1:5

Pod fasádne lepidlá 1:5 až 1:8

Samonivelizačné podlahové hmoty: 1:3 až 1:5

Detailné informácie o riedení podkladového náteru nájdete v príslušných technických listoch jednotlivých produktov.

Nanášanie

Podkladový náter nanášať na podklad valčekom alebo štetcom v jednej vrstve. Na silno nasiakavé podklady odporúčame penetráciu riediť vo vyššom pomere a nanášať v dvoch vrstvách. Druhú vrstvu nanášať až na zaschnutú prvú vrstvu náteru.

Materiál nanášať tak, aby sa dobre vsiakol do podkladu, ale aby sa na podklade nevytvárali mokré mapy. V prípade príliš vysokej nasiakavosti podkladu odporúčame naniesť penetračný náter opakovane, ale tak, aby sa na povrchu nevytvoril lesklý film.

Náradie

Elektrické miešadlo, fasádny valček, maliarsky štetec, nádoba na miešanie.

Čistenie

Nádoby, nástroje, náradie a podobne bezprostredne po použití umyť vodou.

Balenie a skladovanie

Balenie: 16 kg vedro (váhová tolerancia $\pm 1,5$ %), paleta 24 ks = 384 kg.

5 kg vedro (váhová tolerancia $\pm 1,5$ %), paleta 54 ks = 270 kg.

2 kg vedro (váhová tolerancia $\pm 1,5$ %), paleta 56 ks = 112 kg.

Skladovanie: Skladovať 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na obale v originálnych, dobre uzavretých obaloch, v suchu (pri teplotách od $+5$ °C do 25 °C), chrániť pred vlhkom, mrazom a priamym slnečným žiarením.

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Pri práci dodržujte predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci. Pri práci je nutné používať osobné ochranné pracovné prostriedky. Pri práci s výrobkom odporúčame nejesť, nepiť, nefajčiť. Po práci je nutné ihneď si umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným regeneračným krémom.

Detailné informácie sú uvedené v príslušnej Karte bezpečnostných údajov zverejnenej na sk.weber alebo na vyžiadanie od výrobcu.

Likvidácia odpadov

Vzniknutý odpad a zvyšky nespotrebovaného materiálu zlikvidujte v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na likvidáciu odpadov v mieste použitia.

Upozornenie

Teplota vzduchu a podkladu počas spracovania a zrenia materiálu musí byť od +5 °C do +30 °C. Počas spracovania a zrenia materiálu fasádu min. 48 hod. chrániť pred nepriaznivým klimatickými podmienkami (priame slnečné žiarenie, vysoké teploty, silný vietor, prievan, dážď), napr. pomocou ochranných sietí na lešenie.

Všetky uvedené parametre platia pre teplotu vzduchu +20 °C a vzdušnú vlhkosť $\leq 70\%$. Pri nižšej teplote vzduchu, vyššej relatívnej vlhkosti, hlavne v období na jar a jeseň, kedy sa vyskytujú častejšie hmly a dažde, je potrebné počítať s pomalším vyzrievaním náteru. Ak podkladový náter nie je ešte suchý a dostatočne chránený voči poveternostným vplyvom, môže dôjsť k jeho zmytiu dažďom.

Neprimiešavať žiadne iné prísady, okrem uvedených v tomto technickom liste. Dodržiavať platné normy, jednotlivé technické listy produktov a technologický predpis.

Pred začatím prác dôkladne pozakrývajte všetky plochy, ktoré nebudú natierané, napr. okná, dvere, parapety.

Informácie tu uvedené sú predkladané v dobrej mysli, predstavujú aktuálny stav našich poznatkov. Výrobca nenesie právnu ani hmotnú zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nevhodnou aplikáciou, manipuláciou alebo skladovaním výrobku. Ďalšie informácie nájdete na našej webovej stránke alebo využite naše skúsenosti a kontaktujte zástupcu spoločnosti SGCP Weber.

Tento technický list je platný od 16. 07. 2025 a ruší platnosť skôr vydaných technických listov pre predmetný výrobok.