

DuroDACH TOP-S

Polyuretánová uzatváracia vrstva

Návod na aplikáciu

1. Príprava povrchu

- Správna príprava povrchu je nevyhnutná pre účinné zabezpečenie plochy.
- Podklad musí byť dôkladne očistený, stabilný a zbavený nečistôt, ktoré by mohli negatívne ovplyvniť priľnavosť.
- Maximálna vlhkosť podkladu nesmie prekročiť 5 %.
- Voľné prvky, ako sú staré nátery, špina, mastnota, oleje alebo prach, musia byť odstránené.
- Nové betónové podklady je potrebné prebrúsiť.
- Povrch sa neodporúča umývať vodou, pokiaľ nie je dostatok času na vyschnutie (pod 5 % vlhkosti).

2. Miešanie

- Produkt dôkladne premiešajte pomocou pomalo-otáčkového miešadla (cca 300 ot./min.).
- Venujte osobitnú pozornosť stenám a dnu nádoby.
- Miešajte minimálne 2 až 3 minúty.
- Pozor: Miešanie pri príliš vysokých otáčkach spôsobuje vniknutie vzduchu do produktu, čo môže vyvolať bublanie počas aplikácie. Ak sa tak stane, počkajte niekoľko minút, kým sa bublinky v živici vstrebú.

3. Aplikácia

- Optimálna teplota pri aplikácii a tvrdnutí je od +5 °C do +35 °C.
- Ideálne podmienky sú teplota +20 °C a relatívna vlhkosť 50 %. Nízke teploty proces spomaľujú, vysoké zrýchľujú. Vysoká vlhkosť môže negatívne ovplyvniť konečný výsledok.
- Aplikujte štetcom, valčekom alebo metódou nástreku.
- Ďalšiu vrstvu možno aplikovať po 3 až 6 hodinách, najneskôr však do 36 hodín. Odporúčajú sa 1 až 2 vrstvy.
- Pozor: Produkt tvrdne vlhkosťou zo vzduchu. Otvorené balenie spotrebujte do 24 hodín.
- Pozor: Mokrý náter je šmyklavý. Pre dosiahnutie protišmykového efektu možno na čerstvú vrstvu nasypať kremičitý piesok (zrnitosti 0,1 až 0,4 mm) a po vyschnutí a odstránení prebytku piesku uzavrieť ďalšou vrstvou DuroDACH TOP-S.

4. Spotreba a časy schnutia

Spotreba je 0,15 kg až 0,30 kg/m² pri aplikácii 1 až 2 vrstiev (na základe aplikácie valčekom na rovnú plochu). Spôsob aplikácie, druh podkladu a teplota môžu ovplyvniť spotrebu.

Vlastnosť	Hodnota	Podmienky
Odolnosť proti dažďu	1 až 3 hodiny	+20 °C, vlhkosť 50 %
Aplikácia ďalšej vrstvy	3 až 6 hodín	Max 36 hodín
Ľahká pešia prevádzka	12 hodín	-
Úplné vytvrdnutie	7 dní	-

5. Skladovanie a bezpečnosť

- Skladujte v suchých, chladných a vetraných priestoroch v originálnych neotvorených obaloch.
- Teplota skladovania: +5 °C až +30 °C. Trvanlivosť do 18 mesiacov.
- Po otvorení spotrebujte do 24 hodín.
- DuroDACH TOP-S obsahuje izokyanáty. Produkt je určený na použitie profesionálmi.
- Podrobné informácie nájdete v Karte bezpečnostných údajov (MSDS).