

Sika® Nachbehandlungsmittel NB 1

(Sika Prostriedok na dodatočné ošetrovanie NB 1)

Na matne zavlhnuté / oddebnené betónové povrchy, Typ VM/BM podľa TL-NBM

Popis produktu

Sika Nachbehandlungsmittel NB 1 sa používa pri stavbe betónových konštrukcií ako prostriedok na ich dodatočné ošetrovanie.

Použitie

- Betón na dopravné plochy napr. cesty, odstavné plochy (Typ: VM)
- Na nepojazdné stavebné konštrukcie (Typ: BM)
- Na poter
- Na horizontálne betónové povrchy bez neskoršej aplikácie náteru
- Pri vysokých teplotách, silnom slnečnom žiarení, silnom vetre, ako aj pri nízkej vlhkosti vzduchu

Charakteristiky / výhody

Nastriekanie kvapalného prostriedku na dodatočné ošetrovanie je racionálna metóda dodatočného ošetrovania na čerstvých alebo mladých betónoch, ktorá zabraňuje odparovaniu vody z betónu.

Sika Nachbehandlungsmittel NB 1 je vysoko účinná vosková emulzia bez obsahu rozpúšťadiel, ktorá vytvára po vyschnutí na betónovom povrchu ochranný film neprepúšťajúci vodnú paru.

Táto schopnosť poskytuje betónu:

- Uzatvorenie povrchových pórov v betóne
- Rozsiahle zabránenie odparovaniu
- Ochranu pred vysychaním
- Predchádzanie tvorby zmršťovania a trhlin
- Zlepšenie pevností v povrchovej vrstve
- Žiadne stekanie na sklonených plochách
- Neskoršie postupné odbúranie ochranného filmu v závislosti od poveternostných podmienok a mechanického zaťaženia

Osvedčenia / skúšky

Zodpovedá „Technickým dodacím podmienkam pre kvapalné prostriedky na dodatočné ošetrovanie betónu“ TL NBM-StB 09.

Údaje o produkte

Forma / farba	Biela kvapalina
Účinné látky	Parafínový vosk
Hustota (20 °C)	0.99 g/cm ³
Rozpustnosť	Vo vode
Teplota spracovania	Od + 1°C
Spôsob dodávky	Kanister: 30 kg, Sud: 190 kg, Kontajner: 900 kg



Skladovacie podmienky / životnosť	<p>Chrániť pred mrazom, silným slnečným žiarením a znečistením.</p> <p>V prípade dodávok v cisternách, musia byť tieto bez zvyškov predchádzajúcich materiálov.</p> <p>V uzatvorenom obale životnosť minimálne 1 rok.</p> <p>Po dlhšom skladovaní pred použitím premiešať.</p>
--	--

Spracovanie

Doporučené dávkovanie	100 – 150 g/m ² , v závislosti od drsnosti povrchu
Upozornenia ku spracovaniu	<p>Sika Nachbehandlungsmittel NB 1 nanášať na matne vlhký povrch betónu rovnomerne striekaním.</p> <p>Čím skôr sa vykoná nanášanie na matne vlhký príp. oddebný povrch, o to účinnejšia je ochrana.</p> <p>Pri spracovaní zabráňte vzniku kaluží.</p> <p>Čerstvý film prostriedku na dodatočné ošetrenie vyzerá na povrchu najskôr biely, rôzne hrúbky nanášaného filmu môžu zapríčiniť vznik flakov.</p> <p>Pri veľmi vysokých alebo nízkych teplotách sú doporučené doplňujúce opatrenia na dodatočné ošetrovanie.</p> <p>Bezozvyškové odstránenie ochranného filmu napr. prúdom pary alebo okefovaním, je potrebné, ak sa na povrch bude nanášať betón, malta, omietka, poter, stavebné lepidlo, spojovací mostík, nátery a pod.</p> <p>Po dlhšom skladovaní pred použitím premiešať alebo pretriasť.</p> <p>Zabráňte znečisteniu, používajte čisté náradie (zrážanie vosku!).</p>

Poznámky	Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne údaje na stavenisku sa preto v závislosti od zmien podmienok, ktoré sú mimo našu kontrolu, môžu odlišovať.
-----------------	--

Miestne obmedzenia	Prosím všimnite si, že v dôsledku špecifických miestnych podmienok sa správanie tohto produktu môže meniť v závislosti od krajiny. Prosím obráťte sa na miestny produktový list pre presný popis aplikácie.
---------------------------	---

Informácie o ochrane zdravia a bezpečnosti

Podrobné informácie ohľadom bezpečnosti a ochrany zdravia ako aj podrobné preventívne opatrenia, ako napr. fyzikálne, toxikologické a ekologické údaje sú uvedené v karte bezpečnostných údajov materiálu.

Právne oznámenia

Informácie, a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a konečné využitie Sika produktov sa podávajú v dobrej viere vyplývajúcej zo súčasných poznatkov a skúseností s výrobkami pri správnom skladovaní, manipulácii a aplikácii za normálnych podmienok v súlade s doporučeniami Sika.

V praxi rozdiely v materiáloch, substrátoch a v skutočných podmienkach na stavbe sú také, že nemôže byť poskytnutá žiadna záruka, čo sa týka predajnosti alebo vhodnosti a použiteľnosti pre určitý účel, ani žiadny záväzok vyplývajúci z akéhokoľvek právneho vzťahu. Nemôže byť vyvodený žiadny záväzok ani z tejto informácie, ani zo žiadnych písomných odporúčaní alebo poskytnutých rád. Spracovateľ produktu musí overiť vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností jej produktov.

Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú podliehajú našim platným všeobecným a obchodným podmienkam. Užívatelia by sa mali vždy odvolávať na posledné vydanie miestnych produktových listov pre konkrétny výrobok.

Sika Slovensko spol. s r.o., Rybníčná 38/e, 831 06 Bratislava
 Tel: 02 / 49 20 04 09, 49 20 04 14 e-mail: beton@sk.sika.com
 Fax: 02 / 49 20 04 44 http://www.sika.sk

Redigoval: Ing. Ždanská
 Dňa: 16.04.2016



Innovation & Consistency since 1910