

MasterKure 216WB

Prostriedok na ochranu betónu proti vysychaniu. Obsahuje parafíny. Typ BM a VM-K podľa technických podmienok NBM-StB, pre betónové vozovky. Nanáša sa na plochu čerstvého betónu, akonáhle sa prestane lesknúť - "zavädne".

POUŽITIE

MasterKure 216WB je prostriedok na dodatočnú úpravu betónového povrchu. S vysokou uzatváracou schopnosťou ako ochranou proti vysychaniu čerstvo vyrobeného betónu. MasterKure 216WB je podľa technických podmienok (TL NBM – StB) vhodný tekutý prostriedok na ošetrovanie povrchu čerstvého betónu na betónové vozovky, krátkodobé prerušenie premávky (typ VM-K), vhodný aj na zavädnutý betón (typ BM). Prostriedok sa nanáša na povrch v matne vlhkom stave. MasterKure 216WB je kontrolovaný podľa technických podmienok TL NBM – StB.

Typické oblasti použitia sú cestné stavby, letiská, haly, parkovacie plochy a základové dosky.

PÔSOBENIE

MasterKure 216WB vytvára na povrchu betónu ochranný film zabraňujúci vyparovaniu vody počas najdôležitejšej fáze tvrdnutia betónu. Obsah špeciálneho parafínového vosku umožňuje dobrú priľnavosť na ošetrovaný povrch. Požiadavky predpisu TL NBM-StB 09 na krátkodobé prerušenie premávky sú splnené. Vysoká uzatváracia schopnosť zaisťuje optimálny priebeh hydratácie aj v povrchovej vrstve betónu. To umožňuje dobrý vývoj pevností a minimalizuje tvorbu trhliniek.

SPRACOVANIE

MasterKure 216WB sa nanáša vhodným zariadením (napr. postrekovacím mostíkom, vysokotlakovým prístrojom s plochou tryskou s priemerom 1 mm) na povrch betónu, akonáhle sa prestane lesknúť, „zavädne“. Ak z nejakého dôvodu (kaluže, nedostatok pracovníkov a pod.) nie je možné začať nanášať MasterKure 216WB ihneď pri hladení betónu, je treba ihneď po hladení zaistiť vlhčenie povrchu rosením. Aplikačná teplota je v rozmedzí +5 °C až +40 °C. Ochranný účinok nanesej vrstvy závisí od rovnomernosti a kompaktnosti vytvoreného filmu. Pri nanášaní ochranného prostriedku na mokrý betónový povrch nie je možné zaručiť rovnomerný účinok, preto odstráňte prípadné kaluže. Zvislé plochy, na ktoré sa nebude neskôr nanášať ďalšia vrstva, je možné ošetriť ihneď po oddebnení. Potrebné množstvo MasterKure 216WB môžeme stanoviť nasledujúcim spôsobom: Striekací

prístroj naplníme s MasterKure 216WB v množstve cca 5 kg (~5 l). Postrekom ošetríme plochu s veľkosťou cca 25 – 30 m². V prípade dôkladného rovnomerného postreku by nemal v postrekovacom prístroji zostať žiadny zvyšok. Po nanesení má betón rovnomerne biely vzhľad. Ďalšou možnosťou je, že MasterKure 216WB nanesieme pomocou vopred odváženého striekacieho prístroja na fóliu so známou veľkosťou a skutočnú spotrebu zistíme po odvážení striekacieho prístroja. MasterKure 216WB je vhodný najmä na betónové plochy, na ktoré sa už neskôr nebude nanášať ďalšia vrstva. V prípade nanášania ďalšej vrstvy je treba ochranný film úplne odstrániť, napr. pieskovaním, otryskáním alebo vysokotlakovým prúdom horúcej vody, ktorý obsahuje čistiace prostriedky. Brúsením alebo horúcim vzduchom nie je možné dosiahnuť dôkladné očistenie. Pred nanesením ďalšej vrstvy odporúčame vykonať skúšku prídržnosti. Znečistenie alebo zmiešanie MasterKure 216WB s inými prostriedkami na ošetrovanie povrchu sa neodporúča, môže dôjsť k vyvráteniu prípravkov.

SPOTREBA

Odporúčené množstvo prostriedku:

150 – 175 g/m², popr. 1 kg / 5 – 7 m²

Odkúšané množstvo prostriedku: 150 g/m².

SKLADOVANIE

Pri obvyklom skladovaní (uzavretá nádoba, +20 °C) je výrobok použiteľný minimálne po dobu 1 roku. Pri dlhšom skladovaní, obzvlášť pri teplotách nad +30 °C môže dôjsť k oddeľovaniu jednotlivých zložiek. Po skladovaní, dlhšom ako 3 mesiace, odporúčame MasterKure 216WB pred použitím rozmiešať alebo homogenizovať. Chráňte pred mrazom. Po zmrznutí je výrobok nepoužiteľný.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

MasterKure 216WB nemá charakter nebezpečnej látky v zmysle zákona č. 163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch. Pri manipulácii s chemikáliou dodržiavajte bežné bezpečnostné opatrenia. Pri odbornom používaní nemá prísada žiadny nepriaznivý vplyv na zdravie. Pokyny pre prvú pomoc, bezpečnostné pokyny, pokyny na odstraňovanie látky a obalov a ďalšie podrobné informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

MasterKure 216WB

Prostriedok na ochranu betónu proti vysychaniu. Obsahuje parafíny. Typ BM a VM-K podľa technických podmienok NBM-StB, pre betónové vozovky. Nanáša sa na plochu čerstvého betónu, akonáhle sa prestane lesknúť - "zavädne".

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhľad	kvapalina
Farba	mliečne biela
Objemová hmotnosť pri +20 °C	cca 0,98 g/cm ³

BALENIE

- Kanister 20 kg
- Sud 200 kg
- Kontajner 1000 kg

TECHNICKÁ PODPORA

Príslušný odborný-technický poradca BASF Slovensko spol. s r.o. je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

BASF Slovensko spol. s r.o.
Divízia Stavebné hmoty
T: +421 41 76 314 83, T: +421 918 888 918
F: +421 41 76 314 84
E-mail: info.sk@basf.com
www.master-builders-solutions.sk
www.basf-sh.sk

Zákaznícky servis:
T: +421 41 72 345 91
F: +421 41 76 314 84
E-mail: objednavky.sk@basf.com

Technicko-poradenský servis:
T: +421 905 550 190

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 dób ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.master-builders-solutions.sk.

Vydané: September 2018

Novým vydaním stráca staré platnosť.