



KÖSTER Thickening Agent

Technický list / Číslo výrobku CT 764

Vydané Thu, 14 Dec 2023 00:00:00 +0100-12-14

Zahusťovacie, tixotropizačné činidlo pre epoxidové živice KÖSTER

Vlastnosti

KÖSTER KB-Pox činidlo zvyšuje viskozitu epoxidových živíc KÖSTER a stabilizuje ich na šikmých a zvislých plochách.

Súvisiace produkty

KÖSTER CT 121
KÖSTER MS Flex Foil

Čís. výr. CT 121
Čís. výr. W 200

Technické údaje

Farba biela
Sypná hustota 0,08 g / cm³
Forma dodávka prášok

Oblasti použitia

KÖSTER KB-Pox zahusťovacie činidlo sa mieša do epoxidových živíc KÖSTER pre prácu na stúpajúcich, šikmých alebo zvislých plochách, ako sú sokly a schody.

Aplikácia

KÖSTER KB-Pox Thickening Agent sa pridá po častiach do živice KÖSTER a mieša sa, kým sa nedosiahne požadovaná konzistencia a viskozita. Množstvo cca 6% z objemu živice. Pokyny na miešanie špecifických výrobkov KÖSTER nájdete v príslušných technických pokynoch.

Spotreba

mierny sklon, cca. 2 M%; strmší sklon, cca. 3 – 4 M%; zvislé povrchy, cca. 4 – 10 M%

Hodnoty spotreby sa môžu líšiť v závislosti od spojiva a sklonu povrchu, ktorý sa má ošetriť, a dá sa odhadnúť pomocou nasledujúcej tabuľky:

Prípady: napr. pre KÖSTER LF-VL (+20 ° C)

Mierny sklon: cca. 1 M%

Silný svah: cca. 2 - 4 M%

Vertikálny povrch: cca. 5 M%

Množstvo sa môže meniť v závislosti od teploty a typu použitej reakčnej živice. Pri práci nad + 20 ° C môže byť potrebné väčšie množstvo KÖSTER KB-Pox agent; pri práci pod + 20 ° C, menej.

Balenie

CT 764 001 1 kg bucket
CT 764 008 8 kg bag

Skladovanie

Materiál skladujte v suchom prostredí, mimo mrazu. V pôvodne uzavretých nádobách je možné skladovať minimálne

Bezpečnosť

Pri používaní epoxidových živíc KÖSTER používajte vhodné gumové rukavice, bezpečnostné okuliare. Pri spracovaní používajte všetky osobné ochranné prostriedky požadované príslušnými predpismi.

POZNÁMKA

Pridaním KÖSTER KB-Pox Thickening Agent sú vlastnosti vytvrdzovania použitých materiálov (doba spracovateľnosti, reakčná teplota a doba vytvrdzovania) len okrajovo ovplyvnené. Množstvo potrebného činidla KÖSTER KB-Pox Agent závisí mierne od okolitých teplôt. Pri vyšších teplotách je potrebné väčšie množstvo, zatiaľ čo pri nižších teplotách menej.

Informácie obsiahnuté v tomto technickom liste sú založené na výsledkoch nášho výskumu a na našich praktických skúsenostiach v tejto oblasti. Všetky dané údaje o skúške sú priemerné hodnoty, ktoré boli získané za definovaných podmienok. Správne a tým efektívne a úspešné uplatňovanie našich produktov nepodlieha našej kontrole. Realizátor je zodpovedný za správne použitie pri zohľadnení špecifických podmienok stavby a konečných výsledkov stavebného procesu. To môže vyžadovať úpravy odporúčaní uvedených v štandardných prípadoch. Špecifikácie našich zamestnancov alebo zástupcov, ktoré presahujú špecifikácie obsiahnuté v tomto technickom usmernení, vyžadujú písomné potvrdenie. Platné normy pre testovanie a inštaláciu, technické pokyny a uznávané pravidlá technológie sa musia vždy dodržiavať. Záruka sa môže aplikovať iba na kvalitu našich výrobkov v rámci našich podmienok a nie na ich efektívne a úspešné použitie. Tieto usmernenia boli technicky revidované; všetky predchádzajúce verzie sú neplatné.