

KERAFIL COTTO

spárovací hmota pro cihelnou dlažbu

Charakteristika

jednosložková směs na bázi cementu, křemičitého plniva a modifikujících přísad, které zaručují výbornou zpracovatelnost při zaplňování spár, zvýšenou vodotěsnost a pružnost

Použití

KERAFIL COTO je určen zejména pro spárování ruční cihelné dlažby, půdovek a kamenné dlažby v interiéru i exteriéru. Lze použít pro šířku spár do 20 mm.

Zpracování

Práškovou složku tmelu smíchejte s vodou v takovém poměru (cca 0,19-0,20 l vody na 1 kg směsi, tj. 4,7-5,0 l vody na pytel hmotnosti i 25 kg), aby vznikla vláčná, dobře roztíratelná pasta. Hmotu důkladně promíchejte (min. 2 minuty) nechte ji 5 minut zrát a znovu promíchejte. K míchání je nejvhodnější míchadlo upevněné na vrtačce. Tmel zatřete pomocí gumové stěrky do spár. Spáry musí být vyčištěné a bez prachu. Tmel, kterým byly obkladačky lepeny, musí být zcela proschlý. Po částečném zatuhnutí tmelu ve spárách opatrně čistíme povrch dlažby vlhkou houbou. Po zaschnutí odstraníme zbylý závoj přešetřením celé plochy měkkou suchou tkaninou. Spáry později několikrát navlhčete vlhkou houbou, aby spárovací malta důkladně zatvrdla. Spárované plochy lze intenzívně namáčet (např. deštěm u venkovních dlažeb) již po 24 hodinách (při tepl. nad 150C.) Zpracovávejte při teplotách nad +5 °C a pod +35°C. Dilatační a spojovací spáry vyplňte pružným tmelem (silikon, polyuretan).

Spotřeba

nutno vypočítat z objemové hmotnosti 1 700 – 1 800 kg/m³

Technické parametry

Pevnost v ohybu po uložení za sucha	min. 3,5 MPa
Pevnost v tisku po uložení za sucha	min. 15 MPa
Smrštění	max. 2 ‰
Nasákavost ve vodě po 30 min.	max. 5 g
Barvy	šedá
Sypná hmotnost	300 ± 40 kg/m ³
Zrnitost	0-1,0 mm
Dávka vody	0,19-0,20 l / kg
hmoty	4,7-5 l vody na 25 kg
Zpracovatelnost	120 min od smíchání s vodou

Třída dle CSN EN 13888: CG2 W

Odolnost proti oderu max. 1300 mm³

Balení

25 kg papírové pytle s PE vložkou

Skladování

Skladujte v suchém prostoru a spotřebujte do 12-ti měsíců od data výroby.

Ekologie a bezpečnost práce

Výrobek obsahuje cement a další netoxické chemické přísady. Směs může mít při zanedbání osobní hygieny nepříznivý vliv především na pokožku a sliznice, stejně jako jiné materiály obdobného charakteru. Při práci chraňte pokožku a sliznice před přímým kontaktem. Za tímto účelem používejte běžné ochranné pomůcky jako rukavice, brýle, respirátory. Podrobné informace – viz bezpečnostní list výrobku.

K výrobku bylo vydáno prohlášení o shodě.

IMESTA spol. s r.o. má certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO 9001.