



Informácie o výrobku

Požiadavky na aplikáciu:

Pevný podklad. Podklad, medzivrstvy a dlažba musia byť správne zvolené podľa príslušajúceho dopravného zariadenia.

- Chodníky pre chodcov: Dlažba by mala byť kladená podľa inštrukcií výrobcu, alebo podľa príslušajúcich noriem.
- Pri plochách so zariadením dopravnými prostriedkami: Dlažba by mala byť kladená na priepustný cementový, alebo maltový základ zodpovedajúci dopravnému zariadeniu, alebo podľa príslušajúcich noriem.
- Vdv 855 nie je vhodná na špárovanie blokov a lámaného kameňa
- Špárovacia hmota nesmie byť použitá ako náhrada podkladovej vrstvy, ani na jej vyrovnávanie.
- Hĺbka špáry musí byť minimálne 30 mm, šírka > 5 mm. Teplota podkladu a okolia musí byť min. 3°C

Náradie:

Priemyselná miešačka alebo elektrický ručný miešač s dvoma rotačnými lopatkami pre miešanie menších množstiev. Zdroj vody, hadica s rozprašovacím nastavcom, polievacie krhly, vedrá na maltu, kolesový vozík, hladidlo s gumovou hranou (lišťou), kefa s mäkkými štetinami.

Príprava:

Vyčistite povrch od všetkých nečistôt, zvyškov cementu, vegetácie, organického materiálu, alebo iného znečistenia.

Navlhčenie:

Navlhčite dláždený povrch kým nenasiakne.

Miešanie dlažbovej špárovacej hmoty:

Zmiešajte komponenty s použitím celého obsahu komponentu B v miešačke (5 minút) alebo použitím ručného miešača s dvoma lopatkami priamo v nádobe (5 minút).

Do zmesi sa nepridáva voda.

Vyplnenie špár (špárovanie)

Naneste hmotu na celý povrch pomocou stierky s gumenou hranou a dôkladne ju dostaňte do špár. Vyššie teploty skráti čas počas ktorého bude hmota spracovateľná kým nižšie teploty čas potrebný na vytvrdnutie a získanie odolnosti voči dažďu predĺžia.

Zametenie:

Odstráňte akúkoľvek prebytočnú hmotu po približne 5. minútach (pri teplotách okolo 20°C, pri vyšších teplotách tak urobte hneď po aplikácii) pomocou navlhčenej mäkkej kefy a následne ostriekajte vodným prúdom, ktorý by mal byť približne 25 cm nad dlaždeným povrchom. Zabráňte chodeniu po čerstvo špárovaných povrchoch po dobu minimálne 6 hodín. Plocha môže byť otvorená pre verejnosť a dopravu po 3 dňoch. Na povrchoch, ktoré neboli dôkladne vyčistené zostáva veľmi tenká vrstva živice. Táto vrstva zmizne po pár mesiacoch vplyvom poveternostných podmienok. Praktické skúsenosti ukazujú, že niektoré druhy kameňa môžu vplyvom tenkej vrstvy živice na povrchu vyzerať tmavšie. Pri kritických kamenných povrchoch a farbách by mal byť produkt vopred testovaný. Náradie je možné umyť vo vode, pokiaľ je hmota čerstvá. Stvrdnutá hmota môže byť z náradia odstránená len mechanicky.

Spotreba:

Spotreba stanovená v tabuľke nižšie sa týka plôch s dlažboznými kockami z prírodného kameňa so zrazenou hranou a bola zistená z našich obsiahlych skúseností. Z prírodného tvaru kociek a rôznych štýlov a techník dláždenia môže dôjsť k zmenám týchto hodnôt. Nepočíta sa so žiadnou toleranciou na straty, alebo odpad. V prípade pochybností si určite spotrebu materiálu na testovacej ploche. Hĺbka špár pri všetkých týchto príkladoch je 30 mm.

	Rozmery v mm		kg/m ² pri šírke špár		
	šírka	dĺžka	10 mm	15 mm	20 mm
Mozaikové plochy	40	40	21	28,6	35
	50	50	17,5	24,2	30
	40	60	18	24,8	30,6
Menšie kocky	100	120	8,8	12,7	16,3
	100	100	9,5	13,7	17,5
	80	100	10,6	15,1	19,3
	60	80	13,3	18,8	23,6
Väčšie kocky	160	180	5,9	8,5	11,1
	140	180	6,3	9,1	11,8
	120	160	7,1	10,3	13,3

Základné technické hodnoty:

Všetky GfK dlažbové špárovacie hmoty sú navrhnuté tak, aby mali ideálny vzťah medzi ich pevnosťou v tlaku, koeficientom pružnosti podľa toho, na aké plochy majú odporúčané použitie.

Pevnosť v tlaku: približne 45,0 N/mm²

Pevnosť v ohybe: približne 15,0 N/mm²

Pružnosť: 8400 N/mm²

Pevnosť väzby: > 1,5 N/mm²

Priepustnosť: Nízka (0,26l/min/m² pri 20% špárach)

Skladovanie: 1 rok v originálnom, neotvorenom zapečatenom a nepoškodenom balení, uchovávané v suchom a mrazuvzdornom prostredí.

Bezpečnosť pri práci:

Pri práci s epoxidovou špárovacou hmotou vdw 855 zabráňte kontaktu s kožou a používajte ochranné oblečenie vrátane ochranných okuliarov, rukavíc a pod.

Na základe údajov použitých v tejto informácii o produkte alebo na základe akéhokoľvek verbálneho odporúčania nemôže byť vyvodená žiadna právna záväznosť pokiaľ obsah tohto verbálneho odporúčania nie je nami výslovne potvrdený v písomnej forme. Táto informácia vyhlasuje všetky predchádzajúce informácie o produkte za neplatné.

Rheinbach – Flerzheim, 31.03.2007

Výhradný distribútor pre SR:

Gericom s.r.o.

Tel.: 047/4333579

Mobil: 0905357341

E-mail: gericom@gericom.sk

Web: www.gericom.sk