



Informácie o výrobku

Požiadavky na aplikáciu:

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

- Chodníky pre chodcov: Dlažba by mala byť kladená podľa inštrukcií výrobcu, alebo podľa prislúchajúcich noriem.
- Pri plochách so zariadením dopravnými prostriedkami: Dlažba by mala byť kladená na priepustný cementový, alebo maltový základ zodpovedajúci dopravnému zariadeniu, alebo podľa prislúchajúcich noriem.
- Vdw 850 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. 7°C

Náradie:

Priemyselná miešačka alebo elektrický ručný miešač s dvoma rotačnými lopatkami pre miešanie menších množstiev. Zdroj vody, hadica s rozprašovacím nástavcom, polievacie krhly, vedrá na maltu, koľesový 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 predlžia.

Zametenie:

Odstáňte 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 dláždeným 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 vplyvom poveternostných podmienok. Praktické skúsenosti ukazujú, že niektoré druhy kameňa môžu vplyvom tenkej vrstvy živice na povrchu vyzeraf 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 dlažbovými kockami z prírodného kameňa so zrazenou hranou a bola zistená z našich rozsiahlych skúseností. Z prírodného tvaru kociek a rôznych štýlov a techník dláždenia môže dôjsť k zmenám týchto hodnôt. Nepočítajte 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 kociek		kg/m ² pri šírke špár		
	Šírka	Dĺžka	5 mm	10 mm	15 mm
Kocky	40	40	11,3	20,4	27,8
	50	50	9,3	17	23,5
	40	60	9,6	17,5	24,1
Malé dlaždice	100	120	4,5	8,6	12,3
	100	100	4,9	9,3	13,3
	80	100	5,4	10,3	14,7
	60	80	6,9	13	18,3
Väčšie dlaždice	160	180	2,9	5,7	8,3
	140	180	3,1	6,1	8,9
	120	160	3,6	6,9	10

Základné technické hodnoty:

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

Pevnosť v tlaku: približne 25,0 N/mm²

Pevnosť v ohybe: približne 10,0N/mm²

Pružnosť: 5500 N/mm²

Pevnosť väzby: > 1,5 N/mm²

Priepustnosť: Nízka (1,8l/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 850 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