



Informácie o výrobku

Požiadavky na aplikáciu:

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.
- Špárovacia hmota nesmie byť použitá ako náhrada podkladovej vrstvy, ani na jej vyrovnávanie.
- Hĺbka špáry musí byť minimálne 30 mm, šírka od 3 mm. Teplota podkladu a okolia musí byť min. 3°C

Náradie:

Elektrický ručný miešač s dvoma rotačnými lopatkami. Zdroj vody, hadica s rozprašovacím nástavcom, hladidlo s gumovou hranou (lištou), kefa s jemnými štetinami.

Príprava:

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

Navlhčenie:

Navlhčíte dláždený povrch kým nenasiakne.

Miešanie dlažbovej špárovacej hmoty:

Najsôr premiešajte samotný prášok, potom pridajte vytvrdzovač a miešajte ručným elektrickým miešačom po dobu približne 3 minúty.

Do zmesi sa nesmie pridávať 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.

Zamešanie:

Dôkladne odstráňte všetku polosuchú špárovaciu hmotu po približne 5 – 10 minútach (pri 20°C) navlhčenou kefou s mäkkými štetinami. Nezmetajte tento prebytočný materiál do neúplne vyplnených špár. Zabráňte chodeniu po čerstvo špárovaných povrchoch po dobu minimálne 12 hodín. Po tomto čase sa po ploche môže chodiť. Čerstvo špárované plochy ochráňte pred dažďom, alebo prúdom vody po dobu minimálne 6 hodín (špárované plochy nezakrývajte: presvedčte sa, že ponad špárovanú plochu môže voľne cirkulovať vzduch). Plocha môže byť otvorená pre verejnosť a dopravu po 7 dňoch. Na drsných povrchoch a na povrchoch, ktoré neboli dôkladne vyčistené zostáva veľmi tenká vrstva polymérového lepidla. Táto vrstva zmizne po niekoľkých mesiacoch vplyvom používania a poveternostných podmienok. Pri kritických kamenných povrchoch a farbách by mal byť produkt vopred otestovaný. Náradie by malo byť umyté 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 obsiahlych 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 v mm		kg/m ² pre šírku špár	
	šírka	dĺžka	3 mm	5 mm
Kocky	40	40	6,3	10
	50	50	5,1	8,2
	40	60	5,3	8,5
Malé dlaždice	100	120	2,4	3,9
	100	100	2,6	4,3
	80	100	2,9	4,8
	60	80	3,8	6,1
Väčšie dlaždice	160	180	1,6	2,6
	140	180	1,7	2,8
	120	160	1,9	3,2

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 15,0 N/mm²

Pevnosť v ohybe: približne 5,5 N/mm²

Pružnosť: 2330 N/mm²

Pevnosť väzby: > 1,5 N/mm²

Priepustnosť: Dobrá (10l/min/m² pri 10% 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 805 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