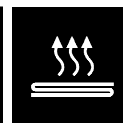


Obklady

Spárovací malta vysokopevnostní HF 80

- > pevnost v tlaku 50MPa
- > pro spáry šířky 4 - 50mm
- > odolná rozmrazovacím solím
- > jednoduše zpracovatelná
- > pro dopravní stavby



Popis produktu

Prášková, zušlechtěná, hydraulicky tuhnutí spárovací malta vhodná pro styk s potravinami, po vytuhnutí odolná vodě, mrazu a posypovým solím, s trasovou přísadou ke snížení nebezpečí tvorby vápenných výkvětů.

V interiéru i exteriéru pro spárování betonu, přírodního kamene, dlažby a klinkerové dlažby pevně spojené s podkladem. Pro šířku spár 4 až 50 mm. Možnost zpracování spárovacími stroji. Vhodné pro kategorii použití do třídy N3 dle ZTV-Wegebau.

Balení

Obal	Velkoobchodní obal	Paleta
25 KG / <PS>	-	42 < PS>

Skladování

V suchu a chladu na dřevěných roštích v neporušeném originálním balení po dobu 365 dní

Zpracování

Doporučený nástroj

Nízkootáčkové elektrické mísidlo, vhodná míchací nádoba, zednická lžíce, gumová spárovací stěrka, spárovací houba, kbelík na vodu, spárovací stroj. Nářadí ihned po použití omyjte vodou.

Míchání

V čisté míchací nádobě míchejte práškovou hmotu s doporučeným množstvím vody pomocí nízkootáčkového elektrického mísidla dokud nevznikne homogenní směs bez hrudek. Doba míchání cca. 3 minuty.

Zpracování

Spárovací maltu nanášejte do spár úhlopříčně k jejich směru gumovou spárovací stěrkou. Po krátkém zavadnutí (5 až 15 minut) proveďte očištění měkkou houbou vymytou v čisté vodě. Dbejte na to, aby byla spára dostatečně maltou vyplněna. Po zaschnutí odstraňte zbytky cementového filmu vlhkou čistou houbou, popř. strojově pomocí spárovacího stroje. Povrch chraňte po dobu cca

Obklady

24 hodin před mechanickým zatížením. Po 4-8 hodinách je vhodné povrch spar navlhčit pro zvýšení konečné pevnosti spáry. Vyhněte se přímému stříkání vody na spáry. Chcete-li předejít nežádoucím skvrnám na povrchu spáry, dbejte toho, aby před spárováním byla lepicí malta ze spár rovnoměrně odstraněna a byla dostatečně vyschlá.

Jednotnou barevnost spáry v ploše zajistí jen výrobek shodné šarže.

Technické údaje

Chemický základ	cement s trasovou přísadou
Barva	grau
Spotřeba	Závisí na formátu dlažby, šířce a hloubce spáry. Přesnou spotřebu lze stanovit pouze realizací vzorové plochy.
Šířka spáry	4 - 50 mm
Doba zpracování	cca 40 minut
Pochůznost	cca po 8 hodinách
Pevnost v tahu za ohybu	$\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$
Pevnost v tlaku	po 24h: $\geq 30 \text{ N/mm}^2$, po 3 dnech: $\geq 45 \text{ N/mm}^2$, po 7 dnech: $\geq 50 \text{ N/mm}^2$
Smršťování	$\leq 1,0 \text{ mm/m}$
Otěruvzdornost	$\leq 150 \text{ mm}^3$ po 30 min.: $\leq 2 \text{ g}$; po 240 min.: $\leq 3,5 \text{ g}$
Potřeba vody	0,17 l/kg
Plně zatížitelná	po 7 dnech

Osvědčení

Přezkoušeno podle (norma, klasifikace ...)

EN 13888

Podklad

Vhodné podklady

Kamenná dlažba

Cihelná dlažba

Přírodní kámen necitlivý na zvýšenou vlhkost

Betonová dlažba

Keramická dlažba

Podklad musí být suchý, nosný, tvarově stabilní, zbavený prachu, nečistot, grotů, olejů, mastnot, tuků, všech separačních vrstev a volných částic. Podklad musí odpovídat požadavkům platných norem a nařízení.

Pokyny pro produkt a zpracování

Poznámky k produktu:

- Při aplikaci mimo doporučené teploty a vlhkosti vzduchu se mohou vlastnosti produktu významně lišit od deklarovaných hodnot.
- Produkt před zpracováním řádně temperujte.

42028, Spárovací malta vysokopevnostní HF 80, platné od: 11.04.2024, Martin Býček, Strana 2

