



Technický list 07.40 **Flexibilná škárovacia hmota na obklady a dlažbu (CG2WA)**

Výrobok Škárovacia malta na báze jemne mletých vápencov a cementu, vytvrdzujúcich odparením vody, určená pre škároveanie obkladov a dlažieb i s podlahovým vykurovaním a pre trvalé zaťaženie vodou (bazény). Vyhovuje norme EN 13888: 2009 - Zlepšená cementová škárovacia malta s doplnkovou charakteristikou, zníženou nasiakavosťou vodou a vysokou oteruvzdornosťou.

Vlastnosti

- ▣ Vysoko flexibilná ; oteruvzdorná(A)
- ▣ Hydrofóbná – výborne odoláva vode;
- ▣ Znížená nasiakavosť(W)
- ▣ Odolný vode, mrazu a alkalickým látkam;
- ▣ Vytvára súvislý a hladký povrch;
- ▣ Stálofarebný, odolný UV žiareniu a poveternostným vplyvom;

Použitie

- Určená pre škároveanie obkladov a dlažieb všetkých veľkosti, dlaždíc z prírodného kameňa a betónu v interiéri i exteriéri;
- Vhodná na plochy s podlahovým vykurovaním, na balkóny, bazény, terasy, kúpeľne a sprchové kúty;
- Škároveanie mozaikových obkladov a škár do max. šírky škár 8 mm;

Balenie vrece 5 kg / 1 paleta / 200 vriec
Farba Biela, svetlo šedá - manhattan, bahama, hnedá

Technické údaje

Základ	-	anorganické plnivé, farebné pigmenty, pojivá a hygienicky neškodné modifikačné prímеси, priaznivo ovplyvňujúce vlastnosti čerstvej malty
Zrnitosť zmesi	mm	0 – 0,2 mm
Aplikačná teplota	°C	+5 / +25
Teplota podkladu	°C	+5 / +25
Doba spracovateľnosti	hod.	cca 2
Pevnosť v tlaku po uložení za sucha	N/mm ²	≥ 15
Pevnosť v tlaku po vystavení cyklom zmrznutia – roztopenia	N/mm ²	≥ 15
Pevnosť v ohybe po uložení za sucha	N/mm ²	≥ 3,5
Pevnosť v ohybe po vystavení cyklom zmrznutia – roztopenia	N/mm ²	≥ 3,5
Zmrštenie	mm/m	≤ 2
Odolnosť proti oderu Sprchovať	mm ³	≤ 1000 Najskôr o 3 dni, veľmi intenzívne sprchovanie až po 3 týždňoch
Intenzívne čistenie		Najskôr po 4 týždňoch
Zmrštenie	Mm/m	≤ 2
Priľnavosť k podkladu	N/mm ²	≥ 0,3
Pochôdznosť	hod	≈ 24 pri 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu
Plné zaťaženie	dny	≈ 28 pri 20°C / 65% rel. vlhkosti vzduchu
Spotreba vody	l	0,3 na 1 kg suchej zmesi
Spotreba	kg/m ²	0,5 pri formáte dlaždíc 15 x 15 cm a pri šírke škáry 3mm
Minimálna šírka škáry	mm	2

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Technický list 07.40 **Flexibilná škárovacia hmota na obklady a dlažbu (CG2WA)**

Maximálna šírka škáry mm 8
Skladovateľnosť mesiace 24

Od dátumu uvedeného na obale, pri teplotách od +5°C do +25°C.

- Špecifikácia** Cementová škárovacia malta pre keramické obkladové prvky, typ CG2WA, podľa STN EN 13 888:2009.
- Obmedzenie** Mimo toho nie je vhodné pre škárovanie za nízkych teplôt pod +5°C a priameho slnečného žiarenia – chrániť pred rýchlym vysušením.
- Podklad** Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, masťô a oleja. Škáry musia byť rovnomerne hlboké a bez úbytkov lepidla.
- Príprava podkladu** Podkladový lepiaci tmel musí byť dostatočne vytvrdnutý. Škárovanie by nemalo byť robené skôr ako 48 hodín po položení obkladu alebo dlažby, podľa rýchlosti tuhnutia lepiaceho tmelu. Škáry musia byť čisté a rovnomerne zvlhčené.
- Pokyny** Na prípravu použiť pitnú vodu, alebo vodu spĺňajúcu ČSN EN 1008. Na 1kg suchej zmesi pridať cca 0,3 l vody (1,4 – 1,6 l / 5 kg), dôkladne premiešať na hladkú homogénnu hmotu (nesmú sa vytvoriť hrudky) a nechať 5 minút odstáť. Potom znovu dôkladne premiešať. Pre rozmiešanie je vhodné použiť vŕtačku s nástavcom (miešadlom) s nízkymi otáčkami (do 1000 ot/min.). Škárovanie vykonávať gumovou stierkou. Hmotou dôkladne vyplniť škáry. Po 10 minútach zavädnutia predbežne očistiť škáry pomocou vlhkej, tvrdej penovej gumy s väčšími pórmami, alebo stierkou s penovou gumou. Umývanie povrchu škár je nutné robiť opatrne, aby nedošlo k vymytiu čerstvej hmoty zo škár. Nakoniec povrch dôkladne očistiť suchou handrou.
- Upozornenie** **Dodatočné pridávanie plniva a akýchkoľvek pojív a prísad do hotovej zmesi alebo jej preosievania je úplne neprípustné. Škárovanie sa nesmie sa vykonávať v prievane a pri silnom slnku.**
- Čistenie** Materiál: ihneď vodou
Ruky: mydlo a voda, regeneračný krém na ruky.
- Bezpečnosť** Viď «Karta bezpečnostných údajov 07.40».
- Aktualizácie** Aktualizované dňa: 16.09.2014 Vyhotovené dňa: 16.09.2014

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.