

Cementová škárovacia hmota CG2WA



Cementová flexibilná vysoko hydrofóbná nenasiakavá škárovacia hmota s funkciou „Dry-effect“ pre všetky typy obkladov a dlažieb.

DEKLARÁCIA:

Zlepšená cementová škárovacia malta s doplnkovou charakteristikou, zníženou nasiakavosťou vody a vysokou oteruvzdornosťou, typ / trieda CG2WA podľa EN 13888.

POUŽITIE:

Škárovacia hmota pre škáry šírky 2-20 mm.

Hydrofóbne prísady zaisťujú nezmáčavosť povrchu, tzv. „Dry-effect“, ktorým je odstránené zanášanie pórov nečistotami a výrazne je zvýšená hygiena keramického povrchu!

Pochôdnosť pri normálnych podmienkach po cca 24 hod. a plné zaťaženie po 14 dňoch.

Vhodná pre obklady a dlažby v kuchyniach a iných hygienicky náročných priestoroch (reštaurácie, obchody atď.) na vykurované podlahy. Táto hmota je súčasťou systémového riešenia RAKO SYSTEM – KÚPEĽNE.

Taktiež je určená pre škárovanie na doskách SDI pri využití certifikovaného systémového riešenia RAKO SYSTEM – ODHLUČNENÉ KERAMICKÉ PODLAHY.

Nie je vhodná na dilatačné škáry a na miestach, kde je požadovaná zvýšená chemická odolnosť.

FAREBNÉ ODTIENE: 24 farieb podľa vzorkovníka výrobcu.

ZLOŽENIE: Minerálne plnivo, biely cement, redispersgovateľný polymér a prísady zlepšujúce spracovateľské a úžitkové vlastnosti malty.

TECHNICKÉ PARAMETRE:

ZÁVÄZNÉ			
Pevnosť v ohybe: - po uložení za sucha - po vystavení zmrazovacím cyklom	min. 2,5 MPa	Vysoká oteruvzdornosť (A)	max. 1000 mm ³
		Zmrštenie	max. 3 mm/m
Pevnosť v tlaku: - po uložení za sucha - po vystavení zmrazovacím cyklom	min. 15,0 MPa	Znížená nasiakavosť vodou (W):	po 30 min max. 2 g
			po 240 min max. 5 g

INFORMATÍVNE	
Zrornosť	0-0,3 mm
Množstvo zámesovej vody	0,22-0,26 l/kg
Výdatnosť	cca 1450 kg/m ³
Objemová hmotnosť zatvrdnutej malty	1600-1800 kg/m ³
Doba zretia	5-10 min
Doba použiteľnosti	min. 2 hod.
Doba do začiatku čistenia:	obklad 15 min
	dlažba 30 min
Pochôdnosť – prestoj (pri normálnych podmienkach)	po 24 hod.

POZN.: Technické parametre sú stanovené pri štandardných podmienkach (23 ± 2) °C a (50 ± 5) % relatívnej vlhkosti vzduchu.

Orientačná spotreba:	mozaika	šírka škáry 2 mm	cca 0,8 kg/m ²
	100 x 100 mm	šírka škáry 3 mm	cca 0,6 kg/m ²
	150 x 150 mm	šírka škáry 3 mm	cca 0,5 kg/m ²
	200 x 250 mm	šírka škáry 3 mm	cca 0,4 kg/m ²
	300 x 300 mm	šírka škáry 3 mm	cca 0,3 kg/m ²

PRÍPRAVA PODKLADU:

Škárky musia byť čisté, zbavené prachu, mastnôt a iných nečistôt. Nesmú byť zmrazené. Škárovať je možné až po vyzretí lepidla, minimálne po 1 dni od nalepenia obkladu, pri spekaných nenasiakavých obkladoch a dlažieb po 2-3 dňoch, pri nenasiakavých podkladoch po 5-7 dňoch. Znečistené škárky je nutné preškrabnúť do hĺbky minimálne 3 mm a dôkladne vyčistiť.

SPRACOVANIE:

Suchú zmes rovnomerne vsypte do predpísaného množstva vody a premiešajte miešadlom pri pomalých otáčkach do homogénnej hmoty. Po 5 minútach odležania hmotu znovu krátko premiešajte. Pri rozmiešavaní je nutné dodržiavať stále rovnaký pomer vody, aby nedošlo k farebným rozdielom. Rozmiešaná škárovacia malta sa do škáry nanáša diagonálne neoprénovým hladidlom tak, aby škára bola úplne zaplnená. Po zavädnutí malty sa škárky uhladia vlhkou hubkou. Po vyformovaní dokonalého povrchu škárovacej hmoty necháme opäť zavädnúť. Potom vykonávame finálne umytie. Čerstvo vyškárované plochy chráňte pred priamym slnečným žiarením a prívianom.

Čistenie: Čistenie už zatvrdnutých zvyškov škárovacej hmoty vykonávame prostriedkom **CL 802**. Vyškárované plochy možno v prvých týždňoch čistiť iba čistou vodou.

UPOZORNENIE:

- Pre navrhovanie a realizovanie keramických obkladov platia všeobecné pravidlá podľa ČSN 73 3451.
- K rozmiešaniu zmesi je nutné použiť pitnú vodu alebo vodu odpovedajúcu EN 1008.
- Dodatočné pridávanie pojív, kameniva a iných prísad alebo preosievanie zmesi je neprípustné.
- Zmes možno spracovávať iba za teploty vzduchu a podkladu nad +5 °C! Práce nie je možné vykonávať ani pri očakávaných mrazoch.
- Vyskúšajte, či škárovacia hmota trvale nepoškodzuje povrch obkladu.
- Dilatačné škárky vo vnútorných rohoch a vo vodorovných a zvislých plochách je nutné vyčistiť od zvyškov škárovacích hmôt, po vyschnutí vyplniť pružným tmelom (silikón, PUR) prípadne dopredu riešiť pomocou rohových a dilatačných profilov.
- Nespotrebované zvyšky zmiešať s vodou a nechať vytvrdnúť – možno likvidovať ako stavebný odpad, kontaminované obaly likvidovať ako nebezpečný odpad (viď bezpečnostný list).
- Iba úplne vyprázdnené a čisté obaly môžu byť recyklované.

PRVÁ POMOC, BEZPEČNOSŤ A HYGIENICKÉ PREDPISY: Viď bezpečnostný list výrobku.

SKLADOVANIE: Výrobok skladujte v suchu v originálnych obaloch – chráňte pred poškodením, pôsobením vody a vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri dodržaní uvedených podmienok je skladovateľnosť 12 mesiacov. Dátum spotreby vyznačený na obale.

EXPEDÍCIA: Suchá zmes sa dodáva v papierových vreciach po 2 kg (iba vybrané odtiene), 5 kg a 20 kg na paletách krytých fóliou.

KVALITA:

- Kvalita produktu je trvale kontrolovaná v laboratóriách výrobcu.
- Vo výrobe sa prevádzkuje systém riadenia výroby a uplatňuje certifikovaný systém manažmentu kvality podľa ISO 9001.
- Príbežný dozor a prípadné preukazovanie zhody je zaistené TZÚS Praha, AO č. 204.

DISTRIBÚTOR: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň – Jižní Předměstí, Česká republika

PLATNOSŤ: Od 1. 3. 2015

Vyhradzujeme si právo vykonať zmeny, ktoré sú výsledkom technického pokroku. Týmto vydaním strácajú platnosť všetky predchádzajúce vydania.