CHEMA LEP Flexi C2TES1

Flexibilné cementové lepidlo na obklady a dlažby

ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

Cementové lepidlo typ C2TES1 podľa normy STN EN 12004

POPIS VÝROBKU

Flexibilné mrazuvzdorné cementové lepidlo CHEMA LEP Flexi C2TES1 je určené na lepenie všetkých typov obkladov (vrátane veľkoformátových), dlažieb a mozaík v interiéroch a exteriéroch, na podlahy a steny z tradičných materiálov s cementovou omietkou, cementové potery, anhydritové potery a sadrokartónové steny (po predchádzajúcom ošetrení penetračným náterom). Ďalej na vnútorne natreté steny (za predpokladu, že náter je pevne ukotvený k podkladu), na staré podlahy z mramoru alebo terazza a dostatočne vyzreté betónové konštrukcie. Je zvlášť vhodné na lepenie na pružné podklady (drevo, OSB dosky). Lepidlo je vhodné na podlahové vykurovanie.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť únosný, pevný, čistý, zbavený prachu, soľných výkvetov, nečistôt a nesúdržných častí, bez biologického napadnutia. Veľké praskliny v podklade je potrebné vopred vyspraviť, prípadné dilatačné škáry je nutné zachovať funkčné. Sadrokartón a anhydritové podlahy je vždy nutné pred lepením napenetrovať vhodným výrobkom zo sortimentu STACHEMA, viď tabuľka.

Ošetrenie podkladu penetráciami	**PENECO NANO**	**PENECO KONTAKT**	počet náterov
extra savé podklady porézne betónové mazaniny	1 náter riedenie 1:6 2 + 3 náter riedenie 1:3	——	3
Spotreba koncentrátu celkom	**0,1 litra / m²**		
stredne savé podklady sadrokartón bežne hladený betón, anhydridový poter	1 náter riedenie 1:6 2 náter riedenie 1:3	——	2
Spotreba koncentrátu celkom	**0,06 litra / m²**		
málo savé podklady strojovo hladený betón, terazzo	1 náter riedenie 1:3	——	1
Spotreba koncentrátu celkom	**0,04 litra / m²**		
nesavé podklady dlažby, obklady, kameň, OSB dosky		1 náter	1
Spotreba koncentrátu celkom		**0,25 kg / m²**	

Penetrácia musí vždy dôkladne vyschnúť (min. 12 hodín, v závislosti na teplote okolia)

PRÍPRAVA STIERKY

Lepiaca stierka sa pripraví nasypaním 25 kg suchej zmesi do 4,8 – 5,2 l vody. Miešajte pomocou nízko otáčkového miešadla (cca 200 – 400 ot/min) po dobu 2 minúty, čím sa vytvorí tekutá homogénna malta. Vrtuľu miešadla držte neustále ponorenú pod hladinou malty, aby nedochádzalo ku vnášaniu vzduchu do zmesi. Potom nechajte hmotu 5 minút odstáť a opäť krátko zamiešajte. Doba spracovateľnosti je minimálne 30 minút (pri teplote 20˚C a relatívnej vlhkosti 50%). Zvýšenie obsahu vody vedie k zhoršeniu garantovaných vlastností.

STACHEMA CZ s.r.o.
Divízia Špeciálne malty
K Nádraží 197/1, 281 21 Brno
tel.: +420 601 332 332
specialnymalty@stachema.cz
www.stachema.cz

CHEMA LEP Flexi C2TES1

Flexibilné cementové lepidlo na obklady a dlažby

POUŽITIE

Rozmiešanú maltu nanášajte na vopred pripravený podklad najlepšie zubovou stierkou. Pri nanášaní lepiacej hmoty rozprestrite len na plochu, ktorú ste schopní obložiť do cca 20 minút (doba zavädnutia). Do takto vytvorenej plochy ukladajte dlaždice bez predchádzajúceho namáčania a miernym poklepom ich usaďte. Spracovávajte pri teplotách od + 5˚C a do + 30˚C. Škárovanie vykonávajte po dostatočnom vytvrdnutí lepiacej malty.

SPOTREBA

ozubenie stierky (mm)	6	8	10
spotreba suchej zmesi (kg/m²)	3,1	4,2	5,9
odporúčaný rozmer obkladu (mm)	200x200	250x250	> 350 x 350

TECHNICKÉ PARAMETRE

Počiatočná ťahová prídržnosť	≥ 1,0 N / mm²
Ťahová prídržnosť po tepelnom starnutí	≥ 1,0 N / mm²
Ťahová prídržnosť po uložení vo vode	≥ 1,0 N / mm²
Ťahová prídržnosť po vystavení cyklom zmrazenia-rozmrazenia	≥ 1,0 N / mm²
Sklz	≤ 0,5 mm

BALENIE

Papierové vrecia s PE vložkou po 25 kg, PE vrece po 5kg.

SKLADOVANIE A PREPRAVA

Skladovať a prepravovať v neporušených obaloch v suchom prostredí. Materiál je mierne hygroskopický. Materiál nie je horľavý. Pri skladovaní dodržujte platné právne predpisy BOZP a ochrany ŽP.

ZÁRUČNÁ DOBA

Papierové vrecia s PE vložkou po 25 kg – 12 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania. PE vrece po 5 kg – 24 mesiacov od dátumu výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

BEZPEČNOSŤ PRÁCE A OCHRANA ZDRAVIA

(podrobnejšie viď Bezpečnostný list výrobku)

Používajte tento výrobok bezpečne. Pred použitím si vždy pozorne prečítajte údaje na obale a pripojené informácie o prípravku. Pokyny na bezpečné zaobchádzanie, prvá pomoc a nakladanie s odpadmi: viď obal/etiketa a bezpečnostný list (na stiahnutie na www.stachema.sk)

Obsah rozpustného šesťmocného chrómu je v súlade s platnými právnymi predpismi znížený redukčným činidlom, účinným po celú dobu životnosti.

STACHEMA CZ s.r.o.
Divízia Špeciálne malty
K Nádraží 197/1, 281 21 Brno
tel.: +420 601 332 332
specialnymalty@stachema.cz
www.stachema.cz

CHEMA LEP Flexi C2TES1

Flexibilné cementové lepidlo na obklady a dlažby

UPOZORNENIE

Technický list má len informačný charakter. Používanie výrobku vyžaduje odskúšanie podľa platných technických noriem.

Pre ďalšie dokumenty ako Certifikát, Prehlásenie o zhode, Karta bezpečnostných údajov, Podmienky pre skladovanie prísad a pod. kontaktujte výrobcu prípadne dodávateľa tohto produktu.

Výrobcom zmesi je STACHEMA CZ s.r.o., Zibohlavy 1, Kolín, 280 02 IČ: 46 353 747

Distribútorom zmesi je STACHEMA Bratislava a.s., Železničná 714/180, 900 41 Rovinka, IČO: 35 813 491

Výrobca neručí za škody spôsobené výrobkom pri jeho nevhodnom použití a aplikácii.

Dátum revízie: 15.09.2020

CE *ISO 9001* *ISO 14001*

STACHEMA CZ s.r.o.
Divízia Špeciálne malty
K Nádraží 197/1, 281 21 Brno
tel.: +420 601 332 332
specialnymalty@stachema.cz
www.stachema.cz