

CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1

Flexibilné rýchlo tvrdnúce cementové lepidlo so zníženým sklzom



ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

Cementové lepidlo typ C2FT S1 podľa normy STN EN 12004

POPIS VÝROBKU

Flexibilné mrazuvzdorné rýchlo tvrdnúce cementové lepidlo CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1 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, solných 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 koncentráту celkom 0,1 litra / m²			
stredne savé podklady sadrokartón bežne hladný betón, anhydritový poter	1 náter riedenie 1:6 2 náter riedenie 1:3	—	2
Spotreba koncentráту celkom 0,06 litra / m²			
málo savé podklady strojovo hladný betón, terazzo	1 náter riedenie 1:3	—	1
Spotreba koncentráту celkom 0,04 litra / m²			
nesavé podklady dlažby, obklady, kameň, OSB dosky		1 náter	1
Spotreba koncentráту 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 2,1 – 2,2 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. Miešajte len také množstvo, ktoré ste schopní spracovať do cca 15 minút (pri teplote 20°C a relatívnej vlhkosti 50%). Zvýšenie obsahu vody vedie k zhoršeniu garantovaných vlastností.

CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1

Flexibilné rýchlo tvrdnúce cementové lepidlo so zníženým sklzom



POUŽITIE

Rozmiešanú maltu nanášajte na vopred pripravený podklad najlepšie zubovou stierkou. Pri nanášaní lepiacej hmoty rozpresterte len na plochu, ktorú ste schopní obložiť do cca 15 minút (doba zavädnutia). Do takto vytvorenej plochy ukladajte dlaždice bez predchádzajúceho namáčania a miernym poklepom ich usadte. Nalepené obklady sú pochôdzne po 4 hodinách. Spracovávajújte pri teplotách od + 5°C a do + 30°C. Škárovanie vykonávajújte po dostatočnom vytvrdnutí lepiacej malty – po 4 hodinách.

SPOTREBA

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

TECHNICKÉ PARAMETRE

Počiatočná ťahová prídržnosť	≥ 1,0 N / mm ²
Počiatočná ťahová prídržnosť (najviac po 6 hod)	≥ 0,5 N / mm ²
Ťahová prídržnosť po tepelnom starnutí	≥ 1,0 N / mm ²
Ťahová prídržnosť po uložení vo vode	≥ 1,0 N / mm ²
Ťahová prídržnosť po vystavení cyklom zmrazení-rozmrazení	≥ 1,0 N / mm ²
Sklz	≤ 0,5 mm

BALENIE

Vedierko o hmotnosti 12 kg.

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

12 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)

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

CHEMA LEP Flexi Forte C2FTS1

Flexibilné rýchlo tvrdnúce cementové lepidlo so zníženým sklzom



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

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., Zibohľavy 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: 03.12.2020

CE ISO 9001

ISO 14001