

FBK

Flexibilní stavební lepidlo SUPER tř. C2 TE S1

Vysoce flexibilní, suchá maltová směs k tenkovrstvému lepení obkladů a dlažeb z keramiky, kameniny, přírodního i umělého kamene, betonu, atd. K lepení na stěny i podlahy ve vnějším i vnitřním prostředí. Použití na plochy podlahového topení, balkony, terasy, fasády, plochy se starými obklady, sádrové a vc omítky, sádkartonové a sádrovláknité desky, cementové i anhydritové potěry atd. Vhodné k použití na elektrické plošné topení. Maltová směs splňuje podmínky směrnice EU 2003/53/ES o nebezpečných látkách (obsahu Cr⁶⁺).

Artikl:
22460
42457



TECHNICKÉ ÚDAJE

Zařazení dle EN 12004:	C2 TE S1 (EN 12002)
Záměsová voda:	cca 5,5l / 25kg pytel (1,1l/5kg)
Doba zrání:	cca 5 minut
Zpracovatelnost:	max 2-3 hodiny (při 23°C)
Doba otevření:	cca 30 minut
Zaspárovatelné:	stěny po cca 12 hodinách podlahy po cca 24 hodinách
Barva:	šedá
Teplota při zpracování:	nad + 5°C, do +30°C

VLASTNOSTI

Vysoce flexibilní, minerální směs.
Vysoká přídržnost k podkladu, snížený skluz.
Lehké zpracování, prodloužená doba otevření.
Pro tenkovrstvé lepení (tl. lože cca 3-8mm, max10 mm).
Víceúčelové využití pro lepení dlažeb a obkladů z různých druhů materiálů (keramika, beton, kámen, kamenina atd.).
K použití ve vnějším i vnitřním prostředí.
Vhodné pro lepení na podlahová topení (i elektrická plošná).
Po vytvrnutí odolné vůči mrazu a klimatickým podmínkám.
Vhodné pro lepení na vrstvy hydroizolací FDF i FDS 2K.

SLOŽENÍ

Cement, hydroxid vápenatý, minerální přísady, chemické přísady pro zlepšení vlastností

ZPRACOVÁNÍ

Obsah pytle (25/5 kg) důkladně promíchejte s (cca 5,5/1,1l) čistou vodou nízkootáčkovým míchadlem (max. 500 ot./min) do homogenní kaše plastické konzistence bez hrudek. Záměsová voda musí odpovídat EN 1008. Nechejte cca 5 minut odležet a ještě jednou krátce promíchejte. Připravenou směs zpracujte do max. 2-3 hodin. Je zakázáno přidávat další vodu do již rozmíchané směsi, nebo směs míchat s další suchou směsí.

Namíchanou směs natáhněte hladítkem na připravený podklad tak, aby bylo zajištěno celoplošné pokrytí podkladu souvislou vrstvou lepidla a tím celoplošné přilepení. Následně povrch vrstvy lepidla „učeste“ zubovou stranou hladítka. Do takto připraveného maltového lože postupně vkládejte obkladové (dlažební) prvky.

Nenatahujte lepidlem větší plochu, než lze v době otevření (cca 30min) obložit. Do natažené vrstvy lepidla, po započetí procesu tuhnutí (vytvoření slupky), je zakázáno pokračovat

v lepení. Lepidlo je nutné odstranit a natáhnout nové. Je zakázáno používat dodatečně vodu při „oživování“ již tuhnucího povrchu.

Při lepení na vysoce namáhané plochy (terasy, balkony, fasády aj.) ve vnějším prostředí, na plochy průmyslových podlah, obchodních prostor, nebo v místech zatěžených vlhkostí, např. v koupelnách, je nutné postupovat metodou „butter-floating“ (lepidlo rovnoměrně natáhnout i na rubovou stranu obkladového prvku) aby se zamezilo vzniku dutin. Při lepení dodržujte postupy a nařízení norem pro provádění obkladů a dlažeb.

Při lepení prvků z přírodního kamene s otevřenými póry doporučujeme předem provedení vlastní zkoušky. Dodatečné přidávání přísad do maltové směsi je zakázáno.

Nezpracovávejte při teplotách vzduchu, podkladu a zpracovávaných materiálů pod +5°C a nad 30°C. Čerstvě provedené dílo je nutné chránit před nepříznivými klimatickými podmínkami, zejména před rychlým vysušením větrem, vysokými nebo nízkými teplotami, před působením deště nebo vysoké vzdušné vlhkosti, mrazu, přímého slunečního záření apod.

PODKLAD

Vhodným podkladem pro lepení jsou pevné, nosné, rovné minerální plochy. Podklad musí být savý, suchý, čistý, zbavený volných částic, prachu, výkvětů, atd. Musí být zbaven nesoudržných vrstev, mastnot a jiných separačních prostředků. Silně savé podklady je doporučeno před lepením upravit vhodnou penetrací dle typu podkladu (např. quick-mix HE, HAG-AS, ABS apod.). Nesavé, hladké plochy (např. staré obklady) opatřete přechodovým můstkem QG (příp. HAG-QB).

Jako podklad nejsou vhodné pružné plochy a materiály, které se deformují, např. působením vlhkosti (dřevo, atd.), plochy s výkvěty, aktivními trhlinami, nebo jinými deformacemi.

Při lepení na plochy s podlahovým topením musí být topení minimálně 24 hodin předem vypnuto. Znovu uvedeno do provozu může být až po vytvrnutí a vyzrání lepidla, případně po vytvrnutí a vyzrání později provedené spárovací hmoty. Dilatační spáry provedené v podkladu je nutné provést v lepeném obkladu.

SPOTŘEBA

Při lepení je spotřeba ovlivněna kvalitou podkladu (rovinou, drsností, atd.) a typem použitého zubového hladítka. Orientační spotřeba pro 1mm tloušťky nanesené vrstvy je cca 1,2kg suché směsi na 1m².

Orientační spotřeba v závislosti na velikosti zubu hladítka:

Formát zubu hladítka (mm)	Spotřeba suché směsi (kg/m ²)
3x3	cca 1,4
4x4	cca 1,8
6x6	cca 2,5
8x8	cca 3,4

SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat v suchu, odpovídajícím způsobem.

Skladovatelnost 12 měsíců od data výroby uvedeného na obalu výrobku.

Dodává se v papírových pytlích (s PE vložkou) o hmotnosti 5 nebo 25 kg, na dřevěných EURO paletách krytých folií.

OCHRANA ZDRAVÍ - PRVNÍ POMOC

Výrobek obsahuje cement a s vlhkostí reaguje alkalicky. Maltová směs dráždí kůži a oči. Zamezte kontaktu s kůží a s očima. Nevdechujte prach.

Používejte vhodné osobní pracovní ochranné prostředky. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem. Pokožku ošetřete regeneračním krémem.

Při potřísnění odložte kontaminovaný oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Při zasažení očí je vymývejte velkým množstvím vody, při náhodném požití vypláchněte ústa a vypijte asi půl litru vody.

Ve všech případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte k nahlédnutí bezpečnostní list a technický list.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 50%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace **nezahrnují** všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technickou poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy.

Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezavazují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách.

Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:

quick – mix k.s.

Vinohradská 82

618 00 Brno

Tel.: 515 500 819

Fax: 548 216 657

www.quick-mix.cz

Info@quick-mix.cz