

TECHNICKÝ LIST

AG 610 WHITE FLEX S1

Biele flexibilné lepidlo C2TE S1



Oblasť použitia

Profesionálne vodoodolné a mrazuvzdorné cementové lepidlo určené na lepenie keramických obkladov a dlažieb aj veľkého formátu, prírodného kameňa, vo vnútornom aj vonkajšom prostredí. Vhodné na obklady stien a podláh, vrátane vykurovaných podláh (aj na staré keramické obklady - plochy je nutné vopred odmasťiť), na terasy a balkóny, do vodou zaťažovaných priestorov (kúpeľne, sprchy, WC). Vhodné aj na lepenie na sadrokartón.

Vlastnosti

- Mrazuvzdorný
- Flexibilná
- Na minerálne a organické podklady
- Vhodné pre jemnú kameninu

Spracovanie



Technické údaje

Číslo tovaru	2000956395
EAN	8586020960293
Balenie	
Množstvo v balení	25 kg/balenie
Množstvo na paleta	48 kusov/paleta
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.
Množstvo vody	cca. 7 L/balenie
Prídržnosť	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Pochôdzny	cca. 24 hod
Zaťažiteľné po	4 dni
Označenie lepidla	C2 TE S1 (EN 12002) EN 12004
Otvorený čas lepenia	30 min
Čas zretia	10 min
Čas spracovateľnosti	cca. 4 hod EN 1015-9

AG 610 WHITE FLEX S1

Biele flexibilné lepidlo C2TE S1

Číslo tovaru	2000956395
Balenie	V papierových vreciach odolných voči vlhkosti.

Materiálové zloženie

- Kremeňom zosilnený
- Piesky (Kremičité piesky)
- Cement
- Cement
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti

Podmienky spracovania

Počas spracovávania a vytvrdzovania materiálu nesmie teplota okolia alebo podkladu klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +30 °C.

Do úplného vyschnutia chrániť pred mrazom, dažďom, rýchlym vysušením a prievanom.

Podklad

Vhodné sú cementové potery, anhydritové potery a betón pripravený priamo na stavbe (min. 6 mesiacov starý), cementové a vápenno-cementové omietky. Potery na báze anhydritu sa musia pred obkladáním zbrúsiť. V závislosti od podkladu dbať na prípustnú zvyškovú vlhkosť. Maximálna zvyšková vlhkosť v podklade: cementové potery 2% (s podlahovým vykurovaním 1,3%), anhydritové potery 0,5% (s podlahovým vykurovaním 0,3%), cementovo-sulfátové potery 1,8% (s podlahovým vykurovaním 1,0%), sadrové omietky 1,0%. Podklad musí byť čistý, pevný, suchý, bez prachu, stabilný a bez výkvetov, separačných činidiel a nečistôt každého druhu.

Príprava podkladu

Silno nasiakavé podklady upraviť prípravkom GRUND SG 302 a na slabo nasiakavé podklady použiť prípravok GRUND W 301. Balkóny a terasy musia mať spád minimálne 2%. Vodou zaťažované priestory je nutné vopred izolovať napr. prípravkom FOLBIT 800 vo vnútornom prostredí alebo AQUA DUO 822 vo vonkajšom prostredí. Podklad musí byť suchý, odprašený, bez námrazy, nasiakavý, rovný,

primerane drsný a nosný, bez výkvetov a separačných látok napr. olejov a mastnoty.

Príprava výrobku

Obsah vreca zamiešať s vodou elektrickým miešadlom na homogénnu zmes, po 5 minútach stáť ešte raz premiešať. Po čase zrenia cca 5 minút zmes ešte raz krátko premiešať.

Pokyny k spracovaniu

Obklad sa osadí posuvným pohybom do tenkého lôžka a počas 20 minút od osadenia sa môže ešte v svojej polohe korigovať.

Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať.

Spracovanie

Cementové lepidlo naniesť hladkou stranou vhodnej zubovej stierky a opačnou stranou zubovej stierky (veľkosť zubov stierky sa volí tak, aby došlo k prilepeniu obkladačky k podkladu min. zo 65% plochy) podľa možnosti v jednom smere upraviť.

Ak je požadovaná dutinová podlaha vo vonkajšej a v silno namáhanej oblasti je nutné pracovať metódou Floating-Buttering.

Nenanášať viac lepidla, ako je možné v priebehu otvoreného času pokryť obkladom.

Skladovanie

Skladovať v suchu a chlade na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65 %).

Skladovanie min. 12 mesiacov.

AG 610 WHITE FLEX S1

Biele flexibilné lepidlo C2TE S1

Všeobecné informácie

Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Informácie uvedené v tomto technickom liste predstavujú naše terajšie poznatky a praktické skúsenosti. Údaje samotné nepredstavujú žiadny právny vzťah alebo iné vedľajšie záväzky. V zásade nezbavujú zákazníka možnosti, aby výrobok samostatne skontroloval ohľadom jeho vhodnosti na zamýšľaný účel použitia. Naše produkty podliehajú rovnako ako všetky použité suroviny nepretržitej kontrole, čím je zaručená konštantná kvalita. V prípade potreby si vyžiadajte našu technickú a poradenskú službu. Aktuálne technické listy nájdete na našej internetovej stránke.

Všetky technické údaje uvedené v tomto technickom liste boli stanovené v laboratórnych podmienkach. Výrobok schne hydraulicky aj fyzikálne. Doba schnutia závisí od teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu. Ak je relatívna vlhkosť vzduchu vysoká a teplota nízka, vysychanie sa môže oneskoriť o niekoľko dní. Zmes spracovávať pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +30 °C. Zatuhnutý materiál neriediť a ďalej nespracovávať. Náradie ihneď po použití umyť vodou. Po zaschnutí je možné len mechanické odstránenie.