




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 odmasť), na terasy a balkóny, do vodou zaťažovaných priestorov (kúpeľne, sprchy, WC). Vhodné aj na lepenie na sadrokartón.

Vlastnosti:

- Mrazuvzdorný
- Flexibilná
- Vhodný na podlahové vykurovanie
- Na minerálne a organické podklady
- Vhodné pre jemnú kameninu

Technické údaje	
Druh obalu	
Množstvo v balení	25 kg/balenie
Množstvo na paletu	48 kusov/paleta
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.
Hrúbka vrstvy	max. 5 mm
Prídržnosť	≥ 1 N/mm ²
Čas zretia	cca 10 min
Spotreba vody	cca 7 l/balenie
Vykonávanie ďalších realizačných prác	cca 24 hod
Zaťažiteľnosť	4 dni
Označenie lepidla (EN 12004)	C2 TE S1 (STN EN 12004)
Čas spracovateľnosti	cca 4 hod
Otvorený čas lepenia	30 min

Materiálové zloženie:

- Cement
- Obsahuje kremičitý piesok
- Kremičitý piesok so zrnitosťou 0 - 0,5 mm
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti

Stvrdnutie: Hydratácia

Podmienky spracovania: Počas spracovania 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.



AG 610 WHITE FLEX S1

Biele flexibilné lepidlo C2TE S1

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, odprašnený, 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 státia ešte raz premiešať. Po čase zrenia cca 5 minút zmes ešte raz krátko premiešať.
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.
Pokyny k spracovaniu:	Obklad sa osadí posuvným pohybom do tenkého lôžka a počas 20 minút od osadenia sa môže ešte v svojej polohe korigovať.
Zvlášť dôležité:	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. Nástroje ihneď po použití umyť vodou. Po zaschnutí je možné len mechanické odstránenie.
Kvalita:	Kvalita výrobku je nepretržite sledovaná vlastným laboratóriom. Preukazovanie zhody je zaistené certifikovaným skúšobným orgánom Qualiform Slovakia, notifikovaná osoba 1481.
Balenie:	V papierových vreciach odolných voči vlhkosti.
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.
Bezpečnosť práce:	Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať.
Všeobecné informácie:	Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v technickom liste predstavujú súčasný stav našich znalostí, vedomostí a praktických skúseností. Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie. Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita. Služba nášho technického poradenstva je k dispozícii na otázky týkajúce sa použitia, spracovania a prezentáciu našich výrobkov. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.