



HASIT AG 650 FLEX S1 Flexkleber

Flexibilné lepidlo C2 TE S1

Oblasť použitia: Profesionálne cementové lepidlo určené na lepenie nasiakavých a nenasiakavých obkladov (obklad na obklad, gres atď.) a dlažieb v interiéri aj exteriéri. Vhodné na podlahové vykurovanie, liaty asfalt a vyššie zaťaženie tepelnými výkyvmi. Vhodné aj na lepenie na sadrokartón.

Materiálové zloženie:

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

Vlastnosti:

- Vodoodolná
- Flexibilné
- Mrazuvzdorná
- Vhodná na podlahové vykurovanie
- Na minerálne a organické podklady
- Vhodné pre jemnú kameninu

Spracovanie:



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.
Podľa podkladu dbať na dostatočnú zvyškovú vlhkosť.
Zvyšková vlhkosť: cementový poter 2%, anhydrit 0,5%, HASIT ZS 1,8 %.
Podklad musí byť čistý, pevný, suchý, bez prachu, nečistôt akéhokoľvek druhu a výkvetov.

Príprava podkladu: Podklad penetrovať s HASIT AP 300 Grundierung pre nasiakavé podklady a s HASIT AP 320 Haftgrund pre slabo nasiakavé a nenasiakavé podklady.
Pri veľkých nerovnostiach by sa mala použiť samonivelizačná stierka (HASIT FN 690 Bodenspachtel, HASIT FN 615 Bodenspachtel, HASIT FN 630 Bodenspachtel silence alebo HASIT FN 645 Universalbodenspachtel), ktorá sa podľa možnosti naniesie celoplošne.
Balkóny a terasy musia mať spád minimálne 2%.
Vodou zaťažované priestory je nutné vopred izolovať napr. prípravkom AS 340 Flüssigfolie vo vnútornom prostredí alebo Sockelflex/Optiflex vo vonkajšom prostredí.

Príprava: Výkonným elektrickým miešadlom zamiešať, eventuálne pridať malé množstvo vody, aby vznikla vhodná konzistencia na spracovanie.
Po čase zrenia cca 5 minút zmes ešte raz krátko premiešať.

Spracovanie: HASIT 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 môže byť počas otvoreného času lepidla s obkladom pokryté.
Nemiešať s inými materiálmi.
Obklad sa osadí posuvným pohybom do tenkého lôžka a počas 20 minút od osadenia sa môže ešte v svojej polohe korigovať.
Keď sa otvorený čas prekročí, je možné znova naniesť čerstvú lepiacu maltu pomocou zubového hladítka - čím sa vytvorená povrchová vrstva preruší.
Špirálovité miešadlo je špeciálne vhodné pre tuhé materiály s vysokou viskozitou, ako sú lepidlá.

Zvlášť dôležité: Nespracovávať pri teplotách pod +5°C a nad + 30°C. Debnenie odstrániť až keď betón dosiahne dostatočnú pevnosť. Pri oddebňovaní zabrániť otrasom. Vysoké teploty skracujú otvorený čas, nižšie teploty otvorený čas predlžujú. Pri väčších výkyvoch konzistencie alebo iných vplyvoch, ktoré by mohli znižovať pevnosť betónu, práce bezodkladne zrušiť. Aby sa zabránilo odmiešaniu suchého betónu, ktoré spracovanie a vývoj pevnosti betónu ovplyvňujú, nesmie sa silo na betón spracovať úplne do prázdna. Množstvo materiálu v sile by sa malo vyskúšať poklopaním nad konusom sila.

Kvalita: Kvalita produktov je nepretržite sledovaná vlastným laboratóriom.



HASIT AG 650 FLEX S1 Flexkleber

Flexibilné lepidlo C2 TE S1

Balenie:	V papierových vreciach.
Skladovanie:	V suchu a chlade na drevených paletách. Chrániť pred vlhkom. Skladovanie: min. 9 mesiacov podľa nariadenia 1907/2006/EG príloha XVII pri 20°C, 65% relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah Cr ⁶⁺). Dátum výroby je uvedený na obale.
Bezpečnosť práce:	Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Obsahuje cement - je dráždivý. Chráňte pokožku a oči.

Technické údaje:

Číslo výrobku	22596
Art.-Beschreibung	Pozri technický list
Druh obalu	
Množstvo v balení	25 kg/vrece
Množstvo na palete	42 EH/Pal.
Farba	šedá
Zrnitosť	0- 0,5 mm
Spotreba	<ul style="list-style-type: none"> • 2,0 - 2,3 kg/m² so zubovou stierkou (výška zubov 8 mm) • 2,8 - 3,2 kg/m² - zubové hladítko 8mm • 3,6 - 4,0 kg/m² - zubové hladítko 10mm
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závislé od podkladu a technológie spracovania.
Spotreba vody	cca 8 l/balenie Množstvo vody cca 8 l/ 25 kg
Hrúbka vrstvy	max. 5 mm
Prídržnosť	≥ 1 N/mm ²
Čas použiteľnosti (STN EN 1015-9)	cca 4 h
Zaťažiteľný	4 d
Pochôdzny	cca 24 h
	C2 TE S1 (STN EN 12004)
Protokol o skúške	QUALIFORM Slovakia, s.r.o., Bratislava

Všeobecné informácie: Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Údaje uvedené v tomto technickom liste obsahujú všeobecné informácie a smernice na spracovanie a zodpovedajú našim súčasným znalostiam a skúsenostiam s používaním. Údaje boli zodpovedne a svedomito zostavené, avšak bez záruky za správnosť a úplnosť bez záruky za ďalšie rozhodnutia užívateľa. Údaje samotné nepredstavujú žiadny právny vzťah alebo iné vedľajšie záväzky. V zásade nezbavujú zákazníka možnosti, aby produkt 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 žiadajte našu technickú a poradenskú službu. Naš technický a poradenský servis je Vám k dispozícii na Vaše otázky ohľadom použitia a spracovania, ako aj ohľadom predvedenia našich výrobkov. Aktuálny stav našich technických listov nájdete na našej internetovej stránke, príp. si ich vyžiadajte v príslušnej obchodnej pobočke.