

DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE

CEMENTNO LJEPILO IZNIMNOG PRIJANJANJA S
PRODULJENIM OTVORENIM VREMENOM I OTPORNO NA
OKOMITO KLIZANJE ZA KERAMIČKE PLOČICE I OBLOGE



DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE cementno (C) je ljepilo s poboljšanim vrijednostima prijanjanja (2), otporno na klizanje (T) i produljenog otvorenog vremena (E) za lijepljenje keramičkih pločica i mozaika, mramora i kamenih materijala itd. na pod i zid. Pogodno za unutarnje i vanjske obloge, **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** može se nanositi u slojevima debljine do 10 mm i razvrstano je kao ljepilo razreda C2 TE prema normi 12004.

PREDNOSTI

- ✓ **JEDNOSTAVNA UPORABA:** **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** jednostavno se nanosi nazubljenom lopaticom čak i okomito bez lijevanja.
- ✓ **BEZ OKOMITOG KLIZANJA:** **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** otporan je na klizanje i prikladan je za okomito nanošenje čak i teških obloga.
- ✓ **POVEĆANO PRIJANJANJE:** **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** učinkovito se prijanja na sve materijale koji se uobičajeno upotrebljavaju u graditeljstvu.
- ✓ **VISOKO VRIJEME REGISTRIRANJA:** **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** održava dobru obradivost i omogućuje „registriranje“ obloge u roku od 40 minuta od nanošenja.
- ✓ **NE ZALEĐUJE SE I IMA IZNIMNO MALE EMISIJE HOS-A.**

PODRUČJA PRIMJENE

DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE cementno je ljepilo razvrstano kao ljepilo razreda C2 TE idealno za:

- ✓ unutarnje i vanjsko lijepljenje podova i obloga od keramike, mozaika, kamena, porculanskog gresa, klinkera i terakote, bilo dijagonalno, bilo odozgo prema dolje, također bez upotrebe odstoynikā i
- ✓ polaganje na cementne podloge, građevinsku žbuku.

PRIKLADNE PODLOGE

- ▶ Estrisi od pijeska i cementa ili estrisi izrađeni uporabom posebnih veziva (DRACOCER / DRACOCER PRONTO).
- ▶ Žbuke na bazi cementa ili vapna, gipsane ploče, zidovi od blokova.
- ▶ Postojeći podovi i obloge od keramike, mozaika, kamena, porculanskog gresa, klinkera i terakote.
- ▶ Predgotovljeni proizvodi i mortovi na bazi cementa.
- ▶ Gipsane i anhidritne podloge (samo nakon temeljnog premaza).



© Autorsko pravo 2015. – Sva prava pridržana – Indikacije sadržane u ovom tehničkom listu na stvaran i istinit način odgovaraju našim najboljim i trenutnim saznanjima – U funkciji točnosti raznih faza postavljanja za koje ne snosimo odgovornost mogu se pojaviti varijacije. Naše je jamstvo stoga ograničeno na kvalitetu i stalnost isporučenog proizvoda prema samim indikacijama. Ovim se izdanim ponštavanjima i zamjenjivaju prethodna.

PRIPREMA PODLOGA

Površine na koje se nanosi proizvod **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** moraju biti mehanički otporne, čiste i suhe, bez vlage, ulja, voskova i neujednačenih dijelova koji se odvajaju. Sve se neravnine moraju poravnati da bi se obnovila planarnost površine za nanošenje. Betonski estriži i/ili estriži od pijeska i cementa moraju se stvrdnjavati najmanje 28 dana osim ako se ne upotrebljavaju posebna veziva za estrihe (DRACOCEM i DRACOCEM PRONTO) za koja su vremena sušenja kraća. Žbuke moraju odležati najmanje 7 dana po centimetru debljine. Na žbuke na bazi gipsa, anhidritne estrihe, brašnaste podloge ili podloge s velikim upijanjem treba nanijeti sloj temeljnog premaza najmanje 6 sati prije. Neupijajuće podloge, s druge strane, moraju se očistiti posebnim proizvodima ili mehanički ostrugati kugličarenjem ili skarifikacijom.

PRIPREMA SMJESE

Pomiješajte **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** s čistom vodom u prikladnoj posudi miješalicom male brzine kako biste izbjegli stvaranje grudica. Preporučuje se postupno dodavanje proizvoda **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** radi bolje homogenizacije smjese. Ostavite da odstoji približno 5 – 10 minuta i ponovno miješajte prije upotrebe dok ne dobijete homogenu i meku smjesu. Količina vode koju treba upotrijebiti približno je 7,25 litara za svako pakiranje proizvoda **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** od 25 kg.

NAČIN UPORABE

POSTAVLJANJE PLOČICA: Upotrijebite američku lopaticu s nazubljenjem usklađenim s vrstom premaza koji se postavlja. Nanesite prvi tanki sloj proizvoda **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** koristeći se glatkim dijelom lopatice kako biste olakšali prijanjanje na podlogu i smanjili upijanje vode, a zatim nazubljenim dijelom izvedite željenu debljinu. Pritisnite svaku pločicu kako biste olakšali prijanjanje cijele površine obloge s ljepljivom. Nanesite ljepljivo na površinu dovoljne veličine da se omogući postavljanje u sklopu navedenog vremena obrade. **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** u normalnim uvjetima temperature i vlažnosti ima otvoreno vrijeme od oko 30 minuta koje se može smanjiti u nepovoljnim uvjetima okoline i termohigrometrijskim uvjetima kao što su prekomjerno zračenje, izloženost strujama, prekomjerna vlaga ili veoma upijajuća podloga. Tijekom postavljanja provjerite je li se na sloju proizvoda **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** stvorio površinski film. Ako on postoji, ponovno prodite lopaticom oživljavajući ljepljivo. Izbjegavajte vlaženje proizvoda **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** nakon površinskog stvaranja filma. Pažljivo udarajte pločice kako biste zajamčili savršeno vlaženje. Pri vanjskim nanošenjima, zaštitite proizvode postavljene upotrebom proizvoda **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** od kiše, sunca i mraza najmanje 5 – 7 dana nakon polaganja. Fuge između pločica mogu se zapuniti najranije 24 sata nakon postavljanja poda i/ili obloge.

POTROŠNJA

LIJEPLJENJE KERAMIKE

- mozaik i mali formati: **pribl. 2 – 3 kg/m²**
- srednji formati: **pribl 4 – 5 kg/m²**
- pločice s veoma profiliranom poledinom ili nepravilnim površinama: **pribl. 5 – 7 kg/m²**

UPOZORENJA

- ▶ Ne upotrebljavajte proizvod DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE na metalu, drvu i plastičnim materijalima (vinilni podovi, linoleum, guma).
- ▶ Ne upotrebljavajte proizvod DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE na gipsu ako nije prethodno obrađen.
- ▶ Ne upotrebljavajte proizvod DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE na betonu ili ekspaniranom čelijastom cementu.
- ▶ Ne upotrebljavajte DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE na podlogama s velikom kapilarnosti vlage.
- ▶ Ne upotrebljavajte DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE na podlogama koje su podložne jakom skupljanju, intenzivnim pokretima ili vibracijama.
- ▶ Ne upotrebljavajte DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE za ujednačavanje temelja.
- ▶ Otvoreno vrijeme i vezanje ljepila mogu se razlikovati ovisno o termohigrometrijskim uvjetima okoline (temperatura, provjetravanje, zračenje) i podlozi.

PAKIRANJA I ČUVANJE

DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE pakira se u sljedećim pakiranjima:

– vreće od 25 kg

Ako se nalazi u originalnoj ambalaži i ako se pravilno skladišti na zatvorenom i suhom mjestu, rok trajanja proizvoda nije kraći od 12 mjeseci.



MJERE OPREZA U PRISUTNOSTI VRUĆE KLIME:

- ▶ čuvajte **DRAKOLLA SUPERFORTE C2 TE** u hladu
- ▶ izvodite radove u najumjerenijim satima dana
- ▶ ne radite pri temperaturama okoline višim od 35 °C.



MJERE OPREZA U PRISUTNOSTI HLADNE KLIME:

- ▶ ne nanosite proizvod pri temperaturama podloge nižim od 5 °C
- ▶ počnite raditi u najtoplijim satima
- ▶ zaštitite od mraza i kiše tijekom prva 24 sata.

OBILJEŽJA PROIZVODA

IZGLED	Prašina
BOJE	Siva – bijela
GRANULACIJA	< 0,5 mm
POTROŠNJA	pribl. 2 – 5 kg/m ² Utrošak po pakiranju: 5,0 – 12,5 m ²
PAKIRANJA	Vreća od 25 kg
ČUVANJE	12 mjeseci

SPECIFIKACIJE NANOŠENJA 20 °C – REL. VLAŽ. OD 50 %

VODA ZA SMJESU	29 % ± 2 (pribl. 7,25 l po vreći od 25 kg)
KONZISTENCIJA	Pasta
pH	> 12
OBRADIVOST pri 20 °C	pribl. 8 sati
TEMPERATURA NANOŠENJA	od +5 do +35 °C
VRIJEME OBRADJE – EN 1346	> 30 min
REGISTRIRANJE	pribl. 40 min.
IZVOĐENJE ZIDNIH OBLOŽNIH FUGA	nakon 6 – 8 sati
IZVOĐENJE PODNIH FUGA	nakon 24 – 48 sati ovisno o okolišnim uvjetima
PRIJELAZNOST	nakon 24 – 48 sati ovisno o okolišnim uvjetima
POTPUNO STVRDNJAVANJE	14 dana

RADNA OBILJEŽJA 20 °C – REL. VLAŽ. OD 55 %

RADNO OBILJEŽJE	METODA ISPITIVANJA	ZAHTJEVI U SKLADU S NORMOM EN 12004	SVOJSTVA PROIZVODA
VLAČNA ČVRSTOĆA			
– početna (nakon 28 dana)			> 1 N/mm ²
– nakon uranjanja u vodu	EN 1348	≥ 1 N/mm ²	> 1 N/mm ²
– nakon toplinskog starenja			> 1 N/mm ²
– nakon ciklusa zaleđivanja i otapanja			> 1 N/mm ²
OSTALA OBILJEŽJA			
OTPORNOST NA OTAPALA I ULJA			odlična
OTPORNOST NA VLAGU			odlična
OTPORNOST NA STARENJE			odlična
OTPORNOST NA KISELINE I LUŽINE			slaba
OTPORNOST NA TEMPERATURU			od +30 °C do +90 °C
SAVITLJIVOST			dovoljna
ŠTETNOST (Zak. ukaz 03-02-97, br. 52 i nakn.)			ne
ZAPALJIVOST (Zak. ukaz 03-02-97, br. 52 i nakn.)			ne

Pravne napomene – Inačica SLCMP od 1. 3. 2017., društvo Draco Italiana s.p.a. za vrijednosti i tehničke podatke sadržane u ovom tehničkom listu primjenjuje parametre navedene u njemu s pripadajućim referentnim normama. Kupac je dužan provjeriti jesu li ovaj tehnički list i navedene vrijednosti važeći za seriju proizvoda koja ga zanima, kao i to da nisu zastarjeli u slučaju da su zamijenjeni narednim izdanjima. Ako imate nedoumica, možete provjeriti podudarnost lista s onim koji je na snazi u trenutku sklapanja kupoprodajnog ugovora na mrežnom mjestu www.draco-edilizia.it i/ili se prethodno obratiti tehničkom uredu. Mogući savjeti u vezi s uporabom proizvoda koje daje naše osoblje usmenim ili pisanim putem na zahtjev klijenta ne predstavljaju dodatnu obvezu kupoprodajnog ugovora niti na bilo koji način predstavljaju našu ugovornu izvedbu. Savjeti se temelje na našem iskustvu i ograničeni su na trenutačna praktična i/ili znanstvena saznanja pa stoga nisu obvezujući za kupca ili korisnika. Kupac je osobito dužan ispitati naše proizvode kako bi provjerio njihovu prikladnost u odnosu na vrstu primjene i namjenu te je jedini odgovoran za donesene odluke.