

# GRAĐEVINSKI LEPAK TX75, TIP C1

## Lepak za keramičke pločice za unutrašnje radove



### 1. OPIS PROIZVODA I PODRUČJE PRIMENE

Građevinski lepak TX75 je namenjen za polaganje zidnih i podnih keramičkih pločica na čvrste cementne podloge, podloge od betona, a moguće je koristiti ga i za neravne površine. Namenjen je samo za unutrašnje radove. Vodootporan je, ekonomičan i jednostavan za upotrebu.

Prema standardu EN 12004 klasifikuje se u grupu C1.

### 2. NAČIN PAKOVANJA

Pakuje se u natron džak od 5 i 25 kg.

Na paletu se pakuje 48 džakova od 25 kg, odnosno 164 džakova od 5 kg.

### 3. TEHNIČKI PODACI

Boja	siva
Rasprostiranje, mm	160
Vreme obrade, h	2
Količina potrebne vode za umešavanje, l	7 do 9 l/džaku od 25 kg
Radna temperatura, °C	5 do 25
Preporučena debljina sloja, mm	4 do 10
Potrošnja, kg/m <sup>2</sup>	U zavisnosti od vrste podloge od 2,5 do 4,0
Fugovanje	Nakon 48 sati

**Sastav:** pesak, punila, cement i aditivi.

**SADRŽAJ HROMA (VI):** Proizvod nakon hidratacije (kvašenja) sadrži manje od 2 mg/kg, odnosno 0,0002% (m/m) rastvornog hroma (VI) obračunatog na ukupnu masu suvog proizvoda. Sadržaj hroma (VI) je u granicama dozvoljenog u roku trajanja pri navedenim uslovima skladištenja.

#### 4. PRIPREMA PODLOGE

Potrebno je da podloga bude čvrsta, suva i čista, očišćena od masti, ulja i drugih nečistoća. Odgovarajuće podloge su:

- Od cementno krečnog maltera, starosti min 1 mesec
- Betonske površine, starosti minimum 3 meseca
- Vlakanasto-cemente ploče
- Gips-kartonske ploče

U slučaju starih podloga naneti prvo osnovni premaz TEXOBET strukturnu podlogu za betonske površine ili DS Profi osnovnu podlogu razređenu sa vodom (razređuje se u odnosu 1:3 do 1:9) ili DS podlogu (razređuje se sa vodom u odnosu 1:3). Nakon 6 sati, u zavisnosti od vlažnosti vazduha i temperature, podloga je suva i može se početi sa nanošenjem lepka. Prethodno popuniti praznine i udubljenja malterom.

#### 5. PRIPREMA I NANOŠENJE

Lepak mešati električnim mikserom sa oko 25% vode, na džak od 25 kg dodati od 7 do 9 litara vode, a na džak od 5 kg dodati od 1.3-1.6 l vode, dok se ne dobije gusta pastozna masa bez grudvica. Masu ostaviti da odstoji 10 min, zatim još jednom promešati i po potrebi dodati vodu za podešavanje odgovarajuće konzistencije lepka. Tako pripremljen lepak nanositi nazubljenom gleticom sa odgovarajućom dubinom zuba u zavisnosti od veličine pločica koje se lepe, tako da naležući sloj zahvata najmanje 65% površine. Položiti i utisniti pločicu dok je lepak još vlažan. Visoko upojne, porozne pločice treba prethodno navlažiti. Otvoreno vreme nanetog lepka pri normalnim uslovima ( $T=+23-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , relativna vlažnost vazduha=50-60 %) iznosi min. 20 min, pa prema tome treba planirati površinu na koju se lepak nanosi prilikom ugradnje. Pripremljena masa za lepljenje upotrebljiva je max. 2 h, zavisno od uslova ugradnje. Vreme sušenja, u normalnim uslovima, do lakog pešačkog opterećenja i fugovanja iznosi 48h. Vreme sušenja, u normalnim uslovima, do punog opterećenja iznosi 7 dana. Ostatke svežeg lepka odstraniti vodom. Odmah nakon upotrebe alat oprati vodom. Očvrsle ostatke mehanički ukloniti.

Optimalni uslovi za rad su na temperaturi od  $+5^{\circ}\text{C}$  do  $+25^{\circ}\text{C}$  i relativnoj vlažnosti vazduha ispod 75%. Uslovi rada utiču na vreme sušenja. Visoka vlaga i niske temperature mogu produžiti vreme sušenja.

#### 6. ROK UPOTREBE I SKLADIŠTENJE

Rok trajanja do 12 meseci u originalnom i neoštećenom pakovanju. Proizvod čuvati u originalnoj, zatvorenoj ambalaži na suvom mestu, zaštićenom od vlage.

## 7. POSTUPANJE SA OTPADOM

Sa nastalim otpadom postupati u skladu sa važećim zakonskim propisima iz oblasti upravljanja otpadom. Ostatke proizvoda ne treba odlagati ispuštanjem u kanalizacione sisteme, vodotokove ili zemljište i ne bacati zajedno sa kućnim otpadom, odlagati kao građevinski otpad – klasifikacijski broj otpada 17 09 04. Ostaci ambalaže se razvrstavaju prema klasifikacijskom broju 15 01 01. Očišćena ambalaža se može reciklirati.

## 8. BEZBEDNOST I ZDRAVLJE NA RADU

Proizvod sadrži sivi portland cement, svrstava se u opasne proizvode sa oznakom Opasnost, Pažnja-detaljnije u bezbednosnom listu.

Zaštita disajnih puteva: Koristiti zaštitnu masku

Zaštita ruku i tela: Koristiti zaštitne rukavice i radno odelo. Nakon svakog prekida ruke oprati vodom

Zaštita očiju: Koristiti zaštitne naočare.

## 9. KONTROLA KVALITETA

Karakteristike kvaliteta proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama, lokalnim, evropskim i drugim standardima. Kvalitet proizvoda je pod svakodnevnim nadzorom sopstvene laboratorije, što potvrđuje i višegodišnji sertifikat ISO 9001. Povremeno kvalitet proveravamo u akreditovanim laboratorijama u zemlji i inostranstvu.

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena na osnovu naših iskustava i sa ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati.

Kompanija ne snosi odgovornost za nepravilno izvođenje radova sa navedenim materijalom, za korišćenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda, kao ni za izvođenje radova pri vremenskim uslovima koji nisu u skladu sa navedenim u opisu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva prethodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: 012/16, 24.06.2019. v3

**“Fasada” d.o.o.**  
**Banovačka 66**  
**22 300 Stara Pazova , Srbija**  
**Tel:022/312-882**  
**Fax:022/ 312-360**  
**Mail:office@fasada.rs**  
**www.fasada.rs**