

# webercol flash tixogel

FLEKSIBILNI  
BRZOVEZUJUĆI LEPAK  
ZA KERAMIKU

## *Polje primene*

Koristi se za lepljenje različitih vrsta pločica: keramičke pločice, granit, mermer, staklene pločice i gres pločice i prirodni kamen. Može se primeniti kod lepljenja pločice na pločicu i sistema sa podnim grejanjem. Pogodan je za upojne i neupojne površine u unutrašnjim i spoljašnjim uslovima.

webercol flex tixogel je sivi tankoslojni brzovezujući fleksibilni lepak za lepljenje svih vrsta pločica. Pogodan je u situacijama gde je potrebno staviti pločice pod opterećenje u kratkom vremenskom roku. Izrađen je u tixoteknologiji što doprinosi većoj snazi vezivanja lepka za pločicu i podlogu.

Prednosti proizvoda:

- Izuzetna fleksibilnost i snaga
- Brzo vezivanje
- Za sve tipove pločica
- Prohodnost već nakon 6h
- Unutrašnja i spoljašnja primena

Klasifikacija proizvoda:

C2FT S1 (EN 12004:2007+A1:2012)



## Priprema podloge

Podloga na koju se webercol flash tixogel nanosi mora biti ravna, čista, čvrsta, suva, nosiva, nesmrznuta i bez delova koji se odvajaju. Ostatke starih boja, kreča i ostalih supstanci koje umanjuju prijanjanje (ulja, masti, prašine, bitumenski premazi i sl.) je neophodno prethodno potpuno ukloniti i po potrebi sanirati odgovarajućim materijalom. Nakon sanacije i sušenja, obavezno naneti prajmer u cilju ujednačavanja upojnosti i poboljšanja nosivosti podloge. U slučaju da površine odstupaju od horizontalne/vertikalne ravni više od 10mm, potrebno ih je dovesti u odgovarajuću ravan adekvatnim materijalom pre lepljenja pločica.

Betonske podloge, cementni estriži i malteri na bazi cementa i kreča moraju biti stari min. 28 dana sa ostatkom vlage  $\leq 1,5\%$ . Gipsani malteri moraju biti potpuno suvi, nezaglađeni i prajmerisani. Betone, porobetone, gips-karton ploče, gips-vlakanaste ploče, cementne estrihe, samonivelišuće mase, maltere na bazi gipsa, kreča i cementa, keramičke pločice i teraco tretirati prajmerom weberprim 813 po uputstvu iz tehničkog lista prajmera.

Ako se ispod pločica ugrađuje hidroizolacija, webercol flash tixogel je kompatibilan sa proizvodima iz kategorija:

- webetec: D-protect, D-max 2K, D-flex, superflex D2.
- weberdry: PUR Seal (sa posipom kvarcnog peska u završnom sloju).

## Priprema i ugradnja proizvoda

1. U 8-8,5 l čiste vode postepeno sipati 25 kg suvog praha uz konstantno mešanje električnim mikserom do potpune homogenizacije mase. Nakon mešanja, staviti webercol flash tixogel da odstoji 5 minuta i potom još jednom promešati, nakon čega je materijal spreman za upotrebu.

2. Pripremljen lepak nanositi čeličnom nazubljenom gletericom na unapred pripremljenu podlogu i pločicu. Debljina nanosa zavisi od ravnoće podloge i formata pločica, a maksimalna debljina lepka nakon lepljenja pločice može iznositi 10 mm.
3. Namenjen je za lepljenje svih tipova keramičkih pločica (keramičke, gres, granit, mozaik, kamen) malih, srednjih i velikih formata. Prilikom lepljenja ostvariti kontaktnu površinu lepka i podloge kao i lepka i pločice od najmanje 95%, da bi se postigla trajna veza između podloge i pločice.
4. Vremenski period od nanošenja lepka na podlogu i pločicu do ugradnje pločice ne sme iznositi duže od 15-20min u optimalnim uslovima. Ukoliko se u navedenom intervalu ne nalepi pločica, a formira se površinska pokorica, lepak ukloniti i zameniti svežim.
5. Zamešan materijal iskoristiti u roku od 60 minuta, u slučaju stvaranja pokorice na površini materijala u kanti, promešati ponovo. Pločice su neprohodne najmanje 6 h nakon što se postave, da bi se postigla dobra adhezija.
6. Nakon lepljenja pločica fugovanje izvoditi najranije nakon 6h, primenom fleksibilne polimer-cementne fug mase webercolor comfort ili webercolor premium. Za površine sa povišenim zahtevima upotrebiti epoksidnu fug masu weberpox easy najranije za 12h od lepljenja. Potpuno statičko opterećenje je moguće nakon 2 dana, a dinamičko nakon 3 dana.

\* Svi navedeni parametri se odnose na standardne vremenske uslove: temperatura 20°C, relativna vlažnost vazduha do 65%.

7. Prilikom ugradnje i sušenja lepka temperatura podloge i vazduha mora iznositi između 5°C i 30°C. Ukoliko vremenski uslovi nisu u skladu sa propisanim potrebno je postupak rada obustaviti i sačekati da se steknu odgovarajući uslovi. Nakon ugradnje, lepak štititi od nepovoljnih vremenskih uticaja najmanje 12h. Sušenje lepka može trajati duže ili kraće, u

zavisnosti od temperature, vlažnosti, debljine nanosa i slično. Sušenje lepka može trajati duže ili kraće, u zavisnosti od temperature, vlažnosti, debljine nanosa i slično.

Proizvođač preporučuje da se pre početka radova urade manje, probne, površine radi provere da li su proizvod/podloga pravilno pripremljeni i da li su obezbeđeni odgovarajući uslovi upotrebe i ugradnje. Ukoliko nisu, molimo vas da prekinete radove i obratite se predstavniku kompanije Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o Beograd. Kompanija ne snosi odgovornost za nepravilno izvođenje radova sa navedenim materijalom kao i za korišćenje materijala u svrhe koje nisu navedene u opisu proizvoda. Reklamacije nakon završenog izvođenja radova se ne prihvataju.

#### Alat za rad

Za mešanje: električni mikser ili ručno.  
Za nanošenje: čelična nazubljena glexerica.

#### Potrošnja proizvoda

Oko 2-5 kg/m<sup>2</sup> u zavisnosti od širine zubaca na glexerici, uslova pod kojima se vrši lepljenje, dimenzija pločica i karakteristika podloge na koju se pločice lepe.

#### Čuvanje, skladištenje i transport

Proizvod webercol flash tixogel skladištiti u originalnoj, neoštećenoj ambalaži, na čvrstim i ispravnim paletama, u suvom prostoru, bez direktne izloženosti snegu, kiši, gradu i suncu, zaštićen od mraza, u zatvorenom ili natkrivenom prostoru.

Proizvod nije opasan za transport u smislu svih nacionalnih i međunarodnih saobraćajnih propisa. Prilikom transporta, proizvod zaštititi od atmosferskih uticaja. Proizvod transportovati i skladištiti na temperaturi od +5°C do +30°C.

#### Bezbednost proizvoda

Opasni sastojci smeše: portland cement, sivi 20-50%.



#### Opasnost

Dovodi do teškog oštećenja oka. Izaziva iritaciju kože. Može da izazove alergijske reakcije na koži. Može da izazove iritaciju respiratornih organa. Nositi zaštitne rukavice, zaštitnu odeću, zaštitne naočare i zaštitu za lice. AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem. Odmah pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA ili se obratiti lekaru. AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode i sapuna. AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje. Odlaganje sadržaja i ambalaže u skladu sa propisima RS. Sadržaj rastvorljivog hroma Cr (VI) u proizvodu je manji od 0,0002% obračunatog na ukupnu masu suvog cementa.

#### Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: webercol flash tixogel je lepak sive boje.

Otvoreno vreme za rad: oko 20 minuta, zavisno od vremenskih uslova, debljine sloja lepka i ravni podloge.

Pakovanje: natron džak 25 kg, 1200 kg na paleti.

Rok trajanja: 12 meseci od datuma proizvodnje otisnutog na džaku, skladišten na paletama u suvom prostoru bez direktnog uticaja vremenskih uslova i vlage. Čuvati od smrzavanja.

Detaljnije informacije o proizvodu, dodatnu dokumentaciju i bezbednosni list, možete pronaći na zvaničnoj internet stranici [www.rs.weber](http://www.rs.weber).

### Čišćenje

Ostaci svežeg proizvoda čiste se sa alata i zaprljanih površina vodom. Stvrdnuti proizvod se mora ukloniti isključivo mehaničkim putem.

### Ograničenja proizvoda

Lepak za keramiku webercol flash tixogel se ne sme koristiti u sledećim situacijama:

- Kod drvenih i metalnih površina.
- Za izvođenje slojeva debljine preko 10 mm.
- Kod nedovoljno nosivih podloga.
- Pri temperaturama tokom izvođenja nižim od +5°C i višim od +30°C.
- Kod podloga koje sadrže nečistoće i vlagu.

### Ekologija

Neupotrebljen proizvod i prazna pakovanja ne bacati van predviđenih lokacija za otpad.

### Način odlaganja

Odlaganje sadržaja i ambalaže u skladu sa lokalnim propisima. Odvojeno odlagati ambalažu i neupotrebljiv materijal. Ne dozvoliti da dospe u kanalizaciju. Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Za dodatne informacije videti bezbednosni list proizvoda.

### Zemlja porekla i proizvođač proizvoda

Zemlja porekla: Republika Srbija.

Proizvođač proizvoda: Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o. Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat, 11070 Novi Beograd, Srbija. Kontakt telefon +381 11 3149681.



SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI  
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD  
Bulevar Mihajla Pupina 115d, V sprat  
11070 • Novi Beograd • Srbija  
Tel.: + 381 11 314 96 84  
[info.rs@saint-gobain.com](mailto:info.rs@saint-gobain.com)  
[www.saint-gobain.rs](http://www.saint-gobain.rs)

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu [www.saint-gobain.rs](http://www.saint-gobain.rs)