

# webercol flex plus W

FLEKSIBILNI BELI LEPAK  
ZA PLOČICE VEĆEG  
FORMATA

webercol flex plus W je beli tankoslojni fleksibilni lepak za lepljenje svih tipova pločica i prirodnog kamena. Sačinjen je od belog cementa, kalcijum karbonata, aditiva i obogaćen polimerima.

Prednosti proizvoda:

- Odlična fleksibilnost i snaga lepljenja
- Za upojne i neupojne površine
- Unutrašnja i spoljašnja primena
- Za sve tipove pločica i prirodni kamen
- Bela boja

Klasifikacija proizvoda:

C2TE S1 (EN 12004:2007+A1:2012)

## *Polje primene*

Namenjen je za lepljenje svih tipova i formata pločica i prirodnog kamena na upojne i neupojne površine. Preporučuje se u unutrašnjim i spoljašnjim uslovima kod površina sa povišenim zahtevima kao što su bazeni, površine iznad grejanih prostora, podno grejanje, mega formati pločica, intezivne nijanse pločica izložene suncu, lepljenje pločica ili kamena na fasadne površine i slično.



## Priprema podloge

Podloga na koju se webercol flex plus 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 estrisi 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-vlknaste 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 flex plus W 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 7-7,5 l čiste vode postepeno sipati 25kg suvog praha uz konstantno mešanje električnim mikserom do potpune homogenizacije mase. Nakon mešanja, ostaviti webercol flex plus W da odstoji 5-10 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 ravnosti podloge i formata pločice, a maksimalna debljina lepka nakon lepljenja pločice može iznositi 10 mm.
3. Namenjen je za lepljenje svih tipova keramičkih pločica, srednjih i velikih formata čija dužina ivica nije veća od 120 cm. Prilikom lepljenja ostvariti kontaktnu površinu lepka i podloge kao i lepka i pločice od najmanje 95%, da bi se postigla trajna veza podloge i pločice.
4. Vremenski period od nanošenja lepka na podlogu i pločicu do ugradnje pločice ne sme iznositi duže od 30min 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 120 minuta, u slučaju stvaranja pokorice na površini materijala u kanti, promešati ponovo. Pločice su neprohodne najmanje 24 h nakon što se postave, da bi se postigla dobra adhezija.
6. Nakon lepljenja pločica fugovanje izvoditi najranije nakon 24h za zidne i 36h za podne površine, primenom fleksibilne polimer-cementne fug mase webercolor comfort ili webercolor premium. Za površine sa povišenim zahtevima upotrebiti epoksidnu fug masu weberpox easy. Potpuno statičko opterećenje je moguće nakon 7 dana, a dinamičko nakon 28 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 48h.

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 gleterica.

#### Potrošnja proizvoda

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

#### Čuvanje, skladištenje i transport

Proizvod webercol flex plus W 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 flex plus W je lepak bele boje.

Otvoreno vreme za rad: oko 30 minuta, zavisno od vremenskih uslova, debljine sloja lepka i ravni podloge.

Pakovanje: natron džak 25 kg, 1200 kg na paleti; 5 kg natron džak, 1000 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 flex plus W 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)