

Naziv proizvoda:	weberseal PU 25
Datum kreiranja TL:	03.04.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	1 od 4

weberseal PU 25

jednokomponentna zaptivna masa i lepak na bazi

1. Opis proizvoda

1.1 Prednosti proizvoda

- Sprečava nastanak buđi
- U vertikalnim fugama ne klizi
- Odlično prijanja na aluminijum, keramiku, staklo, glazirane površine, profilisano staklo, klinker i porcelan
- Podnosi 20% dilatacionog pomeranje
- Otporan na atmosferske uticaje, UV zračenje i starenje
- Otporan na širok spektar hemikalija
- Dostupan u više boja (bela, transparentna)
- Lako obradiv na visokim i niskim temperaturama



1.2 Klasifikacija proizvoda

Type F-EXT-INT CC, Class 25LM (EN 15651-1)

Type PW-EXT-INT, CLASS CC 25LM (EN 15651-4)

1.3 Opis proizvoda i oblast primene

weberseal PU 25 je posebno prilagođen za vezivanje građevinskih materijala i za ispunu dilatacionih spojnica, posebno formulisan da obezbedi očvršćavanje bez mehurića čak i pri klimatskim uslovima na vrlo visokoj temperaturi i vlažnosti vazduha.

Proizvod očvršćava u reakciji sa vlagom iz vazduha. Nakon punog očvršćavanja formira ispunu za fuge i dilatacije sa mogućnošću pomeranja od 50%. Uspešno vezuje sa uobičajenim materijalima poput drveta, eloksiranog aluminijuma, poliestera, stakla, betona, opeke, kamena i keramičkih pločica.

Oblast primene: ispunu fuga i dilatacionih spojnica:

- Od betona, granita i mermerna
- Prefabrikovanih betonskih elemenata
- Opeke i blokova
- Rezervoara za vodu i bazena
- Metalnih okvira
- Građevinske stolarije
- Kanala za navodnjavanje
- Stakla

Naziv proizvoda:	weberseal PU 25
Datum kreiranja TL:	03.04.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	2 od 4

1.4 Priprema podloge

Podloga na koju se proizvod nanosi mora biti čista, čvrsta, suva, nosiva i bez delova koji se odvajaju. Sve materijale koji umanjuju prijanjanje (ostatke boja, kreča, masnoće, prašine i sl) je neophodno potpuno ukloniti.

Ukoliko je podlogu potrebno očistiti, koristiti proizvode na bazi metiletilketona (MEK-a), acetona ili odmašćivača. Za materijale osetljive na keton koristiti etanol. Proveriti njihovu kompatibilnost sa podlogom.

Metalne površine prethodno ohrapavite (posebno u slučaju oksidacije). Nakon toga ih očistite rastvaračem i ostavite da se osuše najmanje 10 minuta.

Napomena: kada koristite rastvarače, isključite sve izvore plamena i pažljivo sledite bezbedosna uputstva i uputstva za rukovanje data od strane proizvođača rastvarača.

Betonske podloge (stare min. 28 dana sa ostatkom vlage $\leq 2\%$), cementne košuljice i malteri na bazi cementa i kreča (stare min. 28 dana sa ostatkom vlage $\leq 1,5\%$) moraju da budu mehanički ohrapavljeni i očišćeni od prašine.

2. Upotreba i ugradnja proizvoda

1. **weberseal PU25** se može naneti ručnim ili pneumatskim pištoljem.
 2. Odseći vrh sa tube i postaviti je u pištolj. Zatim naviti dozator koji prethodno odsećemo pod uglom, obzirom na širinu spoja odnosno fuge.
 3. Naneti zaptivnu masu direktno iz pištolja ili upotrebom lopatice, vodeći računa da u spojnici ne ostane zarobljen vazduh. Pri prekidu rada, odnosno pri zameni doza, otpustiti ručicu na ručnom pištolju i povući okidač unazad. Nanošenje zaptivne mase treba da bude što ravnomernije.
- Potrebno je osigurati da odnos širine i dubine spojnice bude minimum 2:1.
4. Nakon nanošenja, koristiti nož za kitovanje i sapunastu vodu kako bi se materijal zagladio pre nego što se stvori pokorica. Veoma je važno zaptivnu masu dobro pritisnuti na površinu koju zaptivamo.
 5. Vreme sušenja 2 – 3 mm na dan*

* Svi navedeni parametri se odnose na standardne vremenske uslove: temperatura 20°C, relativna vlažnost vazduha do 65%. Ukoliko vremenski uslovi nisu u skladu sa standardnim, potrebno je postupak prilagoditi datim okolnostima i računati da proizvod brže vezuje po toplijem vremenu, odnosno sporije po hladnijem, pazeći da temperatura podloge i vazduha bude u rasponu od 5°C do 40°C..

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.

Naziv proizvoda:	weberseal PU 25
Datum kreiranja TL:	03.04.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	3 od 4

2.1 Alat za rad

Za nanošenje: ručni ili pneumatski pištolj, alat za zaglađivanje.

2.2 Potrošnja proizvoda

Tabela prikazuje koliko linearnih metara fuge možemo da popunimo jednom tubom od 600 ml, obzirom na širinu i dubinu spojnice.

Dužnih metara po pakovanju od 600 ml (u informativne svrhe):

dubina / širina	5 mm	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm
5 mm	24	12			
10 mm			4	3	2,4
15 mm					1,6

3. Čuvanje, skladištenje i transport

Proizvod mora biti skladišten u originalnoj, neoštećenoj ambalaži, u suvom i zatvorenom prostoru, zaštićen od atmosferskih uticaja.

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 +25°C.

4. Bezbednost proizvoda

Proizvod nije klasifikovan kao opasan.

Sadrži izocijanate. Može da izazove alergijsku reakciju.

5. Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: bela, siva.

Pakovanje: 1 komad = tuba 600 ml, 15 kom u kutiji, 50 kutija na paleti.

Rok trajanja: 12 meseci od datuma proizvodnje otisnutog na pakovanju.

Detaljnije informacije o proizvodu, dodatnu dokumentaciju i bezbednosni list, pronaći na www.rs.weber.

TEHNIČKI LIST

Naziv proizvoda:	weberseal PU 25
Datum kreiranja TL:	03.04.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	4 od 4

5.1 Čišćenje

Ostatke svežeg proizvoda sa alata i zaprljanih površina očistiti proizvodima za uklanjanje proizvoda na bazi poliuretana ili acetonom pre nego što zaptivna masa potpuno očvrсне.

Suvi proizvod se može ukloniti mehaničkim putem.

5.2 Ograničenja proizvoda

- Pre upotrebe preporučujemo da se uradi test prijanjanja zaptivne mase na podlogu.
- Ne koristiti proizvod na temperaturi ispod 5°C.

5.3 Ekologija i način odlaganja

Neupotrebljen proizvod i prazna pakovanja ne bacati van predviđenih lokacija za otpad. P501 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.

5.4 Zemlja porekla, uvoznik i distributer proizvoda

Zemlja porekla: Grčka.

Uvoznik i distributer: Saint-Gobain građevinski proizvodi d.o.o. Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 115d, 5. sprat, 11070 Novi Beograd, Republika Srbija. Kontakt telefon: 011/3149681.

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