

Naziv proizvoda:	weber mašinski malter U
Datum kreiranja TL:	28.02.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	1 od 4

weber mašinski malter U

Mašinski malter za unutrašnju upotrebu

1. Opis proizvoda

1.1 Prednosti proizvoda

- Dobro vezivanje za podlogu
- Postojan i čvrst
- Lak za nanošenje i ugrađivanje

1.2 Klasifikacija proizvoda

CS II Wc₀ A1 (EN 998-1:2016)

1.3 Opis proizvoda i oblast primene

weber mašinski malter U je fabrički pripremljen suvi tip cementno-krečnog maltera za mašinsku i ručnu primenu na unutrašnjim zidovima od cigle, blokova, siporeks blokova i betona. Proizvod je primenljiv za mokre čvorove, za površine na kojima će se postavljati keramika, pre nanošenja glet masa i unutrašnjih boja. Veoma postojano rešenje se dobro vezuje za podlogu, lako nanosi i ugrađuje. Proizvod **weber mašinski malter U** nije završni sloj i koristi se isključivo za unutrašnju upotrebu.

1.4 Priprema podloge

Podloga na koju se proizvod nanosi mora biti ravna, čista, čvrsta, suva, nosiva i bez delova koji se odvajaju. Ostatke starih supstanci koje umanjuju prijanjanje (masti, prašine i druge nečistoće) je neophodno prethodno potpuno ukloniti. Ukoliko je podloga izložena vlazi, neophodno je prvo sanirati oštećenja koja prouzrokuju pojavu vlage ili ugraditi izolacioni sloj koji će sprečiti direktan dolazak vlage do sloja na koji će se nanositi **weber mašinski malter U**.

Betonske podloge (stare min. 28 dana sa ostatkom vlage $\leq 2\%$) moraju biti mehanički ohrapavljene i očišćene od prašine. Nakon toga, betonsku podlogu premazati sa prajmerom **weberprim beton kontakt** 6 h pre nanošenja maltera. Jako upijajuće i stare podloge treba premazati sa **weberprim deep** prajmerom 6 h pre nanošenja mašinskog maltera **weber mašinski malter U**, kako bi se ujednačila upojnost podloge i sprečila pojave pukotina na malteru. Pored betonskih podloga, odgovarajuće podloge su i zidovi od opeke, gas-betona i giter-bloka. Popunjavanje većih praznina i izravnavanje u većim debljinama se vrši sa **weber mašinski malter U** postupkom višeslojnog nanosa uz međusobno armiranje slojeva armirnom mrežicom **webertherm armirna mrežica 145 g**.



Naziv proizvoda:	weber mašinski malter U
Datum kreiranja TL:	28.02.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	2 od 4

2. Upotreba i ugradnja proizvoda

1. Pomešati 40 kg mašinskog maltera u 13 l čiste vode; razmešati električnim mikserom do dna kante, dok se sve grudvice ne razbiju. Nakon mešanja, ostaviti **weber mašinski malter U** da odstoji 5 minuta i potom još jednom promešati.

2. Dobro razmešan malter je homogenizovan i bez grudvica, lako se zahvata gletericom i nanosi. Mašinski malter se najčešće nanosi u dva sloja, postupkom sveže na sveže na prethodno pripremljenu podlogu. Nanosi se ručno ili mašinski. Materijal iskoristiti u roku od 4 h od trenutka pripreme.

3. Debljina nanetog mašinskog maltera **weber mašinski malter U** iznosi od 10 do 25 mm za dva sloja nanosa. Ukoliko je potrebna veća debljina mašinskog maltera, prvi sloj se nanosi u debljini od 25 mm a nakon toga se na svež materijal, koji je delimično povukao, nanese preostala količina maltera do maksimalne debljine nanosa od 40 mm.

4. Mašinski malter se nakon nanošenja poravna H letvom. Nakon 2 h od trenutka nanošenja drugog sloja mašinskog maltera potrebno je pristupiti završnoj obradi adekvatnim alatom (strugač, žirafa i sl.).

5. Vreme sušenja materijala iznosi 1 dan po nanetom mm debljine maltera pri standardnim vremenskim uslovima. Malter nakon nanošenja i obrade treba zaštititi od prebrzog sušenja, jer u uslovima visokih temperatura (preko 30°C) može doći do površinskih pukotina.

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

9. Temperatura podloge i vazduha prilikom nanošenja i sušenja lepka **weber mašinski malter U** mora odgovarati standardnim vremenskim uslovima. Ukoliko vremenski uslovi nisu u skladu sa standardnim potrebno je postupak rada prilagoditi datim okolnostima i računati da proizvod brže suši po toplijem vremenu, odnosno sporije po hladnijem, pazeći da temperatura podloge i vazduha nije ispod 5°C i iznad 30°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. 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.

2.1 Alat za rad

Za mešanje: električni mikser ili ručno.

Za nanošenje: čelična gleterica, mašina za malterisanje.

2.2 Potrošnja proizvoda

Oko 17-19 kg/m², u zavisnosti od debljine nanosa maltera, uslova po kojima se vrši malterisanje i karakteristike podloge na koju se malter nanosi.

TEHNIČKI LIST

Naziv proizvoda:	weber mašinski malter U
Datum kreiranja TL:	28.02.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	3 od 4

3. Čuvanje, skladištenje i transport

Proizvod **weber mašinski malter U** mora da bude skladišten u originalnoj, neoštećenju 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.

4. Bezbednost proizvoda

Opasni sastojci smeše: portland cement, sivi 5-10%; hidratirani kreč 2-10%



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/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 i obratiti se lekaru. AKO DOSPE NA KOŽU: isprati sa dosta vode. AKO SE UDAHNE: Izneti osobu na svež vazduh i staviti je u položaj koji olakšava disanje. Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa propisima RS. Sadržaj rastvorljivog kroma Cr (VI) u proizvodu je manji od 0,0002% obračunatog na ukupnu masu suvog cementa.

5. Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: **weber mašinski malter U** je mašinski malter sive boje.

Pakovanje: natron džak 40 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.

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

5.1 Čišćenje

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

TEHNIČKI LIST

Naziv proizvoda:	weber mašinski malter U
Datum kreiranja TL:	28.02.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	4 od 4

5.2 Ograničenja proizvoda

Mašinski malter **weber mašinski malter U** se ne sme koristiti u sledećim situacijama:

- Kod drvenih i metalnih površina
- Kod starih i nedovoljno nosivih podloga
- Pri temperaturama skladištenja, transporta, nanošenja i sušenja nižim od +5°C i višim od +30°C
- Kao završni sloj na zidnim površinama
- Kod podloga koje sadrže nečistoće i vlagu

5.3 Ekologija

Neupotrebljen proizvod i prazna pakovanja ne bacati van predviđenih lokacija za otpad. Za dodatne informacije videti bezbednosni list proizvoda.

5.4 Način odlaganja

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.

5.5 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: 011 314 96 81.

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