

Naziv proizvoda:	weber.san 954
Datum kreiranja TL:	08.03.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	1 od 4

weber.san 954

weber.san 954 je lako obradiv, beli, sanacioni, malter za obnovu i renoviranje starih objekata

1. Opis proizvoda

1.1 Prednosti proizvoda

- Visoko paropropustan
- Izuzetno porozan
- Visoke mehaničke čvrstoće

1.2 Klasifikacija proizvoda

CS II (EN 998-1:2016)

1.3 Opis proizvoda i oblast primene

weber.san 954 je lako obradiv, beli, sanacioni, malter za obnovu i renoviranje starih objekata. **weber.san 954** je visoko porozan i paropropustan sanacioni malter. Koristi se za unutrašnje i spoljašnje zidove kontaminirane vlagom i solju. Proizvod osigurava isušivanje zidova i apsorpciju kristalizovane soli.

Svojstva proizvoda:

- Otporan na kapilarnu apsorpciju vode
- Jednostavan za upotrebu
- Mala potrošnja
- Sprečava pojavu buđi

1.4 Priprema podloge

Ukloniti stari malter i boju do nosive podloge. Prošlicovati zidove do dubine oko 2 cm i mehanički očistite površinu. Zamenite ili dopunite uništene delove zida. Priprema podloge se vrši minimum 80 cm dalje od dela zida koji je oštećen prisustvom vlage. Podloga mora biti bez prašine. Pre nanošenja maltera svi prethodno nanešeni proizvodi moraju biti suvi. Betonske podloge moraju biti stare min. 28 dana sa ostatkom vlage $\leq 2\%$ a cementne košuljice i malteri na bazi cementa i kreča stare min. 28 dana sa ostatkom vlage $\leq 1,5\%$.



Naziv proizvoda:	weber.san 954
Datum kreiranja TL:	08.03.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	2 od 4

2. Upotreba i ugradnja proizvoda

1. **weber.san 954** je sastavni deo sistema materijala za sanaciju kapilarne vlage. Pre sanacije je potrebno odrediti tip i količinu soli u zidu. Debljina sloja zavisi od količine prisutne soli. Objekat se može isušiti ukoliko se zaustavi prodor vlage sa spoljne strane i/ili kapilarno upijanje.

2. Sadržaj džaka od 25 kg dodati u oko 7,5 l – 8,5 l čiste vode. Mešati 3 do 4 min, nakon postizanja homogene mase mešati još 2 min električnim mikserom na niskim obrtajima. Nakon 5 minuta, ponovo kratko razmešati.

3. Nanositi materijal u debljini 2 - 3 cm u jednom sloju, poštujući sva pravila za malterisanje. Malterom je potrebno postići što ravniji sloj. Ukupna debljina maltera iznosi max 4 cm u dva sloja, minimum 1 cm po sloju.

4. Ukoliko je potrebno nanošenje drugog sloja, potrebno je prethodno sačekati 1 dan po milimetru debljine prvog sloja.

5. Potrebno je sprečiti brzo sušenje maltera, izbeći direktan uticaj sunca i vetra. Da bi se osiguralo pravilno očvršćavanje sanacionog maltera, relativna vlažnost vazduha mora biti max 60% a temperatura objekta i vazduha min 5°C.

* Svi navedeni parametri se odnose na standardne vremenske uslove: temperatura 23°C, relativna vlažnost vazduha 50%. 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 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. 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.

2.1 Alat za rad

Za mešanje: električni mikser, mešalica.

Za nanošenje: alat za glačanje, gleterica, uobičajeni alati i mašine za nanošenje maltera.

2.2 Potrošnja proizvoda

Potrošnja proizvoda: pri debljini od 1 cm: oko 9,0 kg/m²

Naziv proizvoda:	weber.san 954
Datum kreiranja TL:	08.03.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	3 od 4

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 +30°C.

4. Bezbednost proizvoda

Opasni sastojci smeše: portland cement, beli 10-20%, hidratisani kreč 5-10%



Opasnost

Izaziva iritaciju kože. Dovodi do teškog oštećenja oka. Može da izazove iritaciju respiratornih organa. Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda. Čuvati van domašaja dece. Pre upotrebe pročitati informacije na etiketi. Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitu za oči/ 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. Skinuti svu kontaminiranu odeću. AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode. Odlaganje sadržaja/ambalaže u skladu sa propisima RS. Sadržaj rastvorljivog hroma Cr (VI) u proizvodu je manji od 0,0002% obračunatog na ukupnu masu suvog cementa.

5. Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: siva.

Otvoreno vreme rada: oko 45 minuta zavisno od vremenskih uslova i debljine sloja.

Pakovanje džak 25 kg, paleta 1.000 kg.

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

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

Debljina nanošenja	u jednom sloju do 3 cm, u dva sloja do 4 cm
Temperatura prilikom ugradnje	+5°C do + 30°C - temperatura vazduha i podloge
Čvrstoća na savijanje nakon 28 dana	> 0,5 N/mm ²
Čvrstoća na pritisak nakon 28 dana	> 1,5 N/mm ²
Gustina očvrslog maltera	< 1300 kg/m ³

TEHNIČKI LIST

Naziv proizvoda:	weber.san 954
Datum kreiranja TL:	08.03.2022.
Verzija TL:	01
Broj strane:	4 od 4

Sadržaj vazduha	> 40% zapremine
Otvoreno vreme za rad	do 45 minuta
Paropropustljivost (μ)	≤ 15
Apsorpcija vode	$\geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ za 24 h
Reakcija na požar	A1

5.1 Čišćenje

Ostatke svežeg proizvoda sa alata i zaprljanih površina očistiti vodom. Suvi proizvod se može ukloniti mehaničkim putem.

5.2 Ograničenja proizvoda

- Ne mešati sa drugim građevinskim materijalima.

5.3 Ekologija

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

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, uvoznik i distributer

Zemlja porekla: Nemačka.

Uvoznik i distributer: 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