

webertec superflex 10

FLEKSIBILNI,
DVOKOMPONENTNI,
BITUMENSKI,
HIDROIZOLACIONI
PREMAZ SA
POLISTIRENOM

Polje primene

Koristi se i za hidroizolovanje ispod estriha i ispod keramičkih pločica u vlažnim prostorijama (kupaćica, kuhinje), balkonima i terasama. Zahvaljujući polistirenu proizvod pokazuje dobru otpornost provođenju toplote, malu zapreminsku masu (0,7 kg/l i kompenzaciju širenja / skupljanja). Proizvod je namenjen i za lepljenje termoizolacionih ploča od EPS-a i XPS-a.

- Za hidroizolovanje podzemnih konstrukcija.
- Za hidroizolovanje ispod estriha i podnih obloga (keramičke pločice, kamen).

weber.tec Superflex 10 je fleksibilni, dvokomponentni, bitumenski, debeloslojni, hidroizolacioni premaz sa polistirenom bez rastvarača namenjen za spoljno hidroizolovanje svih podzemnih konstrukcija, podrumskih zidova, temelja, temeljnih ploča.

Prednosti proizvoda:

- Visoko fleksibilan
- Premošćava pukotine do 5 mm
- Nakon tri sata otporan na kišu
- Lepi XPS i EPS

Klasifikacija proizvoda:

PMBC-CB2-W2A-C2A

(EN 15814:2011+A2:2014)



Prednosti

- Visoko fleksibilan, premošćava pukotine.
- Nisko skupljanje materijala prilikom sušenja, sadržaj suvih materija $\geq 90\%$.
- 1,1 mm debljine svežeg proizvoda daje oko 1 mm suvog proizvoda.
- Otporan na kišu već nakon 2,5 – 3 sata u debljini od 4 mm.
- Pogodan za sve mineralne podloge, ne zahteva cementni malter na zidovima od opeke.
- Otporan na so za puteve.
- Nakon očvršćavanja otporan na mraz.
- Nepermabilan na radon.
- Pogodan za ručno i mašinsko nanošenje.

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. Površinska zatezna čvrstoća podloge merena "pull off" testom mora biti $> 1,0 \text{ N/mm}^2$. Svi uglovi i oštre ivice moraju biti zaobljeni a sve pukotine i dilatacije veće od 5 mm moraju biti prethodno ispunjene i sanirane.

Betonske podloge, cementne košuljice i malteri na bazi cementa i kreča moraju biti mehanički ohrapavljeni i očišćeni od prašine.

Upotreba i ugradnja proizvoda

1. Za osnovni premaz pripremiti weber.tec superflex 10 razređen sa vodom 1:10. Valjkom ili četkom naneti tako napravljen proizvod na podlogu.
2. Sjediniti komponentu A sa komponentom B uz konstantno mešanje električnim mikserom dok ne dobijete ujednačenu masu.
3. Sloj za popunjavanje pora, pukotina i šupljina do 5 mm naneti gletericom snažnim utiskivanjem u podlogu u minimalnoj debljini.

4. Hidroizolacioni sloj naneti u minimum dva sloja. Drugi sloj naneti odmah nakon prvog.

U slučaju zaštite od vlage i vode koja nije pod pritiskom možete naneti slojeve metodom svežu u sveže.

U slučaju vode pod pritiskom između dva sloja weber.tec superflex 10 postaviti armirnu mrežicu webertherm armirna mrežica 145.

Prilikom hidroizolovanja poda preko temeljne ploče protiv vlage ili kada je pod uticajem vode koja nije pod pritiskom, aplicirati proizvod na temeljnu ploču u dva sloja. Nakon što se proizvod potpuno osuši, postaviti dva sloja polietilenske folije (parne brane) i izliti košuljicu. U slučaju vode pod pritiskom, hidroizolacioni sistem ugraditi na sloju mršavog betona (ispod noseće AB ploče) sa ugrdnjom armirne mrežice webertherm armirna mrežica 145 u medjusloju..

Vreme sušenja: od 2 do 3 dana.

Vremenski uslovi tokom izvođenja radova: temperatura vazduha i podloge od 1°C do 35°C .

Razmera mešanja komponenti: 4,45 : 1 (A:B).

* Svi navedeni parametri se odnose na standardne vremenske uslove: temperatura 20°C , relativna vlažnost vazduha do 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 1°C do 35°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.

Alat za rad

Za mešanje: električni mikser.

Za nanošenje: četka, valjak, gleterica ili mašinski.

Potrošnja proizvoda

POZICIJA PRIMENE	POTROŠNJA ZA M ²	DEBLJINA SUVOG SLOJA
Sprečavanje prodora vlage i vode bez pritiska	Min. 3,5 l	Min. 3 mm
Sprečavanje prodora vode pod pritiskom	Min. 4,5 l	Min. 4 mm
Hidroizolovanje sokle	Min. 3,5 l	Min. 3 mm
Za tačkasto lepljenje termoizolacionih ploča	Oko 2 l	/
Za lepljenje termoizolacionih ploča po celoj površini	Oko 4 l	/

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.

Bezbednost proizvoda

Komponenta A:

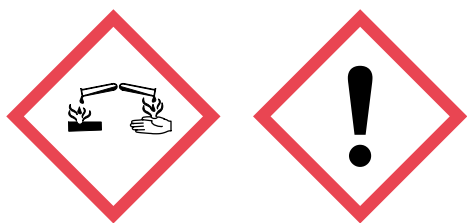
Proizvod nije klasifikovan kao opasan.

Sadrži reakcionu masu: 5-hloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3:1), N,N'-metilenbismorfolin.

Može izazvati alergijsku reakciju.

Komponenta B:

Opasni sastojci smeše: portland cement, sivi kalijum karbonat.



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/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice. AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode. 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 /lekara. Skinuti svu kontaminiranu odeću. Odlaganje sadržaja i ambalaže u skladu sa propisima RS.

Tehničke karakteristike proizvoda

Boja proizvoda: crna.

Pakovanje: plastična kanta 30 litara, paleta 540 litara.

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

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

Čišćenje

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

Ograničenja proizvoda

- Zaštititi objekat od direktnog uticaja sunca tokom i nakon izvođenja radova.
- Zaštitne, izolacione ploče kao i zatrpavanje iskopa raditi tek pošto se hidroizolacioni sloj potpuno osuši.
- Ne mešati proizvod sa drugim materijalima.

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.

Zemlja porekla i proizvođač proizvoda

Zemlja porekla: Savezna Republika Nemačka.

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.



**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
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