

webertec 930 – Tehnični list 06.04.2019

Mineralna, cementna, enokomponentna, rigidna vodotesna masa za izvedbo hidroizolacijo na mineralnih mineralnih podlagah in rezervoarjih s pitno vodo.

LASTNOSTI IZDELKA

webertec 930 je enokomponentna, rigidna, vodotesna masa, ki se uporablja za izvedbo mineralne hidroizolacije na strukturnih podzemnih elementih in elementih v stiku s tlemi (vodna zajetja, zajetja pitne vode). webertec 930 je tovarniško pripravljena cementno-mineralna mešanica s certifikatom in v skladu z DVGW 347 in DIN 4030 ki zagotavlja odponost na agresivne vode.

- visoka vodotesnost
- odporna na negativni in pozitivni pristisk
- posebej odporna na kemikalije, mehanske in agresivne vplive
- odporna na sulfate do "visoke odpornosti na korozijo" v skladu z DIN 4030
- primerna za dolgoročni stik s pitno vodo
- preprečuje izluževanje iz betona in opeke
- hitro vzpostavi vodotesnost površine

TEHNIČNI PODATKI

oblika	prašni izdelek
potrebna voda	4 - 4,75 l/vrečo 25 kg
čas sušenja	3 dni
nanos	gladilka, zidarski čopič
debelina nanosa	2-3 mm
število nanosov	2-3

PODROČJE UPORABE

Zagotavlja vodotesnost in preprečuje vdor vode v konstrukcijo z največjo obremenitvijo vodnega pritiska 1,5 bara.

Primerna za izvedbo vodotesnosti notranjih kletnih stenskih in talnih površin, kjer se zahteva odpornost na negativni pristisk.

SPLOŠNI POGOJI

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o. prevzema odgovornost v okviru splošnih prodajno - dobavnih pogojev za kvaliteto svojih izdelkov. Ker so vremenski in drugi pogoji pri izvedbi zelo različni, je potrebno zgornja navodila jemati kot splošne smernice brez garancije za izvedbo. Upoštevajte tudi uradne smernice, normative in podatke iz tehničnih listov. Podatki v gornjih navodilih nas ne zavezujejo, jemljite jih kot priporočila, sestavljena ob najnovejšem stanju tehnologije izvedbe. Predpostavljamo, da izvajalec obvlada izvedbene tehnike posameznih komponent. Zapisano nas v ničemer ne zavezuje.

Saint-Gobain
Gradbeni izdelki d.o.o.
Cvetkova ulica 1,
1000 Ljubljana



01 781 80 10
info@siweber
www.siweber



Priporočena rešitev za izvedbo primerne nanosa na vlažnih mineralnih površinah pred izvedbo disperznih, elastičnih hidroizolacij.

POGOJI UPORABE

- Vse lastnosti so izračunane v pogojih 23 °C, brez vetra in relativni vlažnosti 50%.
- Izdelek se lahko nanaša le na stabilne podlage brez razpok.
- Betonske podlage morajo biti stare najmanj 6 mesecev
- V primeru pozitivnega vodnega pritiska se lahko nanaša le na betonske podlage. Vodni stolpec naj ne presega 3 metre.
- V primeru izvedbe v vodnih zajetjih vodni stolpec ne sme presegati 15 metrov.
- V primeru negativnega vodnega pritiska (največ 3 m) je zahtevana ustrezna oprijemna moč podlage.
- Debelina nanosa ne sme v nobene primeru presegati 4 mm.
- Po zaključku je potrebno površino navlaževati vsaj 24 ur in jo zaščititi pred neposrednim osončenjem in zmrzaljo vsaj 5 dni.
- Izdelka ne smemo nanašati na zmrznjene površine in v času dežja.
- Izdelek je uporaben kot predhodna hidroizolacija pred nanosom fleksibilnih hidroizolacij (weberdry elasto2, webertec superflex D2) na rahlo vlažnih površinah.
- Pred izvedbo zaključnih slojev na webertec 930 je potrebno površino premazati z weberpodklad HAFT osnovnim premazom.
- V kontaktu z zelo "mehko vodo" (trdota $\leq 3^\circ$ dH po nemškem standardu), je pričakovana korozija in izpljavljanje mineralnih komponent iz hidroizolacije. V tem primeru priporočamo nanos webersuperflex D2 fleksibilne hidroizolacije preko webertec 930.
- Izogibajte se izvedbi hidroizolacije v neposrednem stiku s korodiranimi ali koridirajočimi kovinami npr. aluminij, cink, baker. Pred izvedbo na te površine nanesite antikorozijski premaz in weberprim 807 epoksidni premaz.

POSEBNA IN NAMENSKA UPORABA

webertec 930 se lahko meša z weberad 785 dodatkom za izboljšanje aplikativnih in funkcionalnih lastnosti (oprijem, elastičnost). Mešalno razmerje 1:25 (1 kg weberad 785 na vrečo webertec 930).

Mešalno razmerje z vodo 3-3,5 l / vrečo.

SPLOŠNI POGOJI

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o. prevzema odgovornost v okviru splošnih prodajno - dobavnih pogojev za kvaliteto svojih izdelkov. Ker so vremenski in drugi pogoji pri izvedbi zelo različni, je potrebno zgornja navodila jemati kot splošne smernice brez garancije za izvedbo. Upoštevajte tudi uradne smernice, normative in podatke iz tehničnih listov. Podatki v gornjih navodilih nas ne zavezujejo, jemljite jih kot priporočila, sestavljena ob najnovejšem stanju tehnologije izvedbe. Predpostavljamo, da izvajalec obvlada izvedbene tehnike posameznih komponent. Zapisano nas v ničemer ne zavezuje.

Saint-Gobain
Gradbeni izdelki d.o.o.
Cvetkova ulica 1,
1000 Ljubljana



01 781 80 10
info@siweber
www.siweber



V webertec 930 se lahko doda suh silicijev pesek. Mešalno razmerje 1:2,5 (10 kg peska na vrečo webertec 930) in se uporablja kot rešitev za zapolnjevanje in popraviljanje. V tem primeru se webertec 930, brez dodanega peska, uporablja kot vezni most.

PRIPRAVA IN IZVEDBA

PRIPRAVA PODLAGE

- Podlaga mora biti sposobne prenesti obremenitve, vpojna, čista, stabilna, nezmrzjena, brez ostankov olja in masti
- Odpadajoči ometi/nanosi in ostanki barve morajo biti predhodno odstranjeni
- Izdelek potrebuje kapilarno odprto podlago
- Ostri robovi morajo biti pobrušeni in izravnani.
- V notranjih kotih je potrebno izvesti zaokrožitve v radiju najmanj 5 cm.
- Pred nanosom je potrebna navlažitev podlage.

Priprava in mešanje

- Izdelek vmešajte v vodo in ne obratno. Mešajte najmanj 4 minute oz dokler mešanica ne vsebuje grudic. Po 3 - 5 minutah ponovno premešajte.
- V primeru da se izdelku dodaja dodatek weberad 785 je potrebna količina vode 3 - 3,5 l na vrečo
- Vode ne dodajajte naknadno.
- Ne zmešajte več materiala kot ga lahko porabite v 60. minutah.
- V kolikor se v mešanico dodaja silicijev pesek, se ta doda naknadno po mešanju.

Nanos in izvedba

- Hidroizolacijo webertec 930 nanašamo najmanj v dveh slojih. V primeru izvedbe hidroizolacije v vodnih zajetjih, kot tudi pri negativnem vodenm pritisku se nanaša 3 sloje. Pri vsakem nanosu se porabi okoli 2 kg/m². Nanosi si sledijo po 1. uri.
- Pred izvedbo prvega nanosa z gladilko je priporočljiv nanos osnovnega nanosa s čopičem. Ko se prvi nanos posuši nadaljujemo z nanosi do maksimalne debeline skupnih nanosov. V času sušenja se končni nanos izravna s čopičem ali rahlo vlažno gobico.
- Debelina skupnih nanosov je odvisna od vodnega pritiska in obremenitve.
- Nanos zaščitnih slojev, plošč, keramičnih oblog itd. je dovoljen šele po zaključku sušenja in otrditvi.
- webertec 930 se lahko nanaša z brizganjem. Priporočamo uporabo polžnega ali peristalnega pogona.
- V kolikor se webertec 930 uporablja kot zapolnjevalna masa z dodanim peskom se pred nanosi uporablja sveže zmešan webertec 930 kot vezni sloj. webertec 930 z dodanim peskom se nanaša mokro na mokro. Debelina sloja ne sme presegati 25 mm.

SPLOŠNI POGOJI

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o. prevzema odgovornost v okviru splošnih prodajno - dobavnih pogojev za kvaliteto svojih izdelkov. Ker so vremenski in drugi pogoji pri izvedbi zelo različni, je potrebno zgornja navodila jemati kot splošne smernice brez garancije za izvedbo. Upoštevajte tudi uradne smernice, normative in podatke iz tehničnih listov. Podatki v gornjih navodilih nas ne zavezujejo, jemljite jih kot priporočila, sestavljena ob najnovejšem stanju tehnologije izvedbe. Predpostavljamo, da izvajalec obvlada izvedbene tehnike posameznih komponent. Zapisano nas v ničemer ne zavezuje.

PORABA

za talno vlago: 4 kg/m²

za površine brez vodnega pritiska: 5 kg/m²

za površine s pozitivnim in negativnim vodnim pritiskom: 6 kg/m²

PRIPOMOČKI, ORODJA

- Električno mešalo z nizkim številom vrtljajev
- Jeklena gladilka
- Čopič

EMBALIRANJE

webertec 930	
EMBALAŽA	vreča 25 kg
VIDEZ	siva zmes v prahu
TRAJANJE	12 mesecev v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži, zaščiteni pred vlago
IZKORISTEK NA ENOTO PAKIRANJA	4,1 - 6,25 m ²

SKLADIŠČENJE

12 mesecev v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži, zaščiteni pred vlago.

SPLOŠNI POGOJI

Saint-Gobain Gradbeni izdelki d.o.o. prevzema odgovornost v okviru splošnih prodajno - dobavnih pogojev za kvaliteto svojih izdelkov. Ker so vremenski in drugi pogoji pri izvedbi zelo različni, je potrebno zgornja navodila jemati kot splošne smernice brez garancije za izvedbo. Upoštevajte tudi uradne smernice, normative in podatke iz tehničnih listov. Podatki v gornjih navodilih nas ne zavezujejo, jemljite jih kot priporočila, sestavljena ob najnovejšem stanju tehnologije izvedbe. Predpostavljamo, da izvajalec obvlada izvedbene tehnike posameznih komponent. Zapisano nas v ničemer ne zavezuje.

Saint-Gobain
Gradbeni izdelki d.o.o.
Cvetkova ulica 1,
1000 Ljubljana



01 781 80 10
info@siweber
www.siweber

