

## webertherm 304 – tehnični list 28.03.2019

bela lahka armirna malta z EPS granulatom

renovacijska in izravnalna malta za neravne mineralne podlage

### LASTNOSTI

---

- Cementna masa z EPS granulatom
- EPS granule kot lahko polnilo > 1,2 mm

### Podlaga

EPS, kamena volna, bakelit, steklena volna, XPS, mineralna podlaga

### Informacije o izdelku

Zmes v prahu, sistemsko preizkušena in testirana po EN 998-1:2010.

Namenjen uporabi:

- zelo primerno za izdelavo armirnega sloja (večja granulacija omogoča zaribavanje lepila in optimalno pripravo podlage pred nanosom zaključnega sloja)
- primerno za lepljenje izolacije (EPS, MW)
- zelo primerno za preplastitev in izravnavo fasadnih površin

Pri izdelavi armirnega sloja je možen nanos v debelini večji od 5 mm.

### Značilnosti in prednosti

- groba granulacija z EPS granulatom
- zelo primerno za izdelavo armirnega sloja
- primerno za lepljenje izolacije
- zelo primerno za izravnavo podlage

#### 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



## Potrebno je upoštevati

- Temperatura pri izvedbi: vsaj +5°C podlage in zraka. Izogibamo se delu ob neposrednem osončenju, pri močnem vetru in omočenju površine v času sušenja.
- Najvišja temperatura pri izvedbi ne sme preseči +30 °C. Površine je potrebno zaščititi pred neposrednim osončenjem z zaščitnimi mrežami.

## Lastnosti

Koeficient odpornosti proti difuziji vodne pare  $\mu$ :  $\leq 20$

Kapilarna absorpcija vode: W1

Lepilna natezna trdnost:  $> 0,3 \text{ N} / \text{mm}^2$

Gostota trdne malte:  $< 1300 \text{ kg} / \text{m}^3$

Tlačna trdnost:  $> 4 \text{ N} / \text{mm}^2$

Razred trdnosti: CS III

Obnašanje požara po DIN EN 13501-1: A1

## Priprava podlage

Podlage morajo biti stabilne, dovolj suhe in ravne. Ravnost podlage mora ustrezati zahtevam DIN 18 202 "Dovoljena odstopanja pri gradnji objektov". Umazanijo, prah in ohlapne dele je treba odstraniti s površine. Obstoječe stare premaze je treba odstraniti na vsaj 70%. Izvedite preskus oprijema na kritičnih podlagah.

## Izvedba

Malto zmešamo s čisto vodo in z mešalnikom, dokler ne dosežemo konsistence, primerne za obdelavo. Malto lahko nanašate tudi z vsemi običajnimi orodji (lopatica, gladilka) in stroji za omet in mešalnimi črpalkami za silos (npr. EMP). Za nanos lepilne malte na izolacijske plošče lahko uporabimo posebno pištolo.

### 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



**Lepilo:**

Izolacijske plošče weber.therm EPS se prevleče z lepilno malto v obliki okvirja z dvema ali tremi navpičnimi trakovi.

Malto je treba razporediti tako, da je po pritisku vsaj 50% površine zlepljeno na podlago.

**Armirni sloj:**

Malta se nanese približno 5 do 8 mm debelo na izolacijske plošče in poravna.

Armirno mrežico vgradite v navpičnih ali vodoravnih trakovih brez gub. Mreža mora ležati v zgornji polovici armaturne malte. Armirna mreža se mora na spojih prekrivati vsaj 10 cm.

Ppovršino armirnega sloja je potrebno počesati vodoravno (za izvedbo debeloslojnih praskanih ometov) ali razbrazdati v primeru tankoslojnih mineralnih zaključnih slojev.

**Pokrivni omet:**

Malta se lahko nanese na očiščene ali ustrezno predhodno obdelane površine ometa do debeline max. 10 mm.

Če so na površini razpoke, je potrebno v malto vgraditi armirno mrežo.

**Poraba:**

Lepilo: približno 4,0 kg / m<sup>2</sup> - približno 6,3 m<sup>2</sup> / 25 kg

Armirni sloj: približno 5,0 kg / m<sup>2</sup> - približno 5,0 m<sup>2</sup> / 25 kg

Lepljenje in ojačitev: približno 9,0 kg / m<sup>2</sup> - približno 2,8 m<sup>2</sup> / 25 kg

**Pakiranje**

Vreča 25 kg

Paleta 42 vreč

**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



## Skladiščenje

Do 18 mesecev v originalno zaprti embalaži, skladiščeno v suhem in zračnem prostoru, zaščiteno pred zmrzovanjem in visokimi temperaturami.

### 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