

## weber Termoščit – tehnični list 28.03.2019

### SANACIJA ALG IN PLESNI NA NOTRANJH POVRŠINAH

Alge in plesni se pojavljajo na notranjih stenah, ki niso izolirane z zunanje strani. Posledica neizoliranih zunanjih sten je nižja temperatura stene v notranjih prostorih in kondenzacija vlage iz zraka na površini. Na vlažni površini se pričnejo razraščati alge in plesni. weber Termoščit je barvni premaz, ki dvigne temperaturo površine in prepreči nastanek kondenza zračne vlage v prostoru.

Priporočena je uporaba v kombinaciji z weber Termoglet izravnalno maso, saj z večjo debelino nanosov učinek termo ščita povečamo.

weber Termoščit se lahko niansira z vsemi pigmenti za notranjo in zunanjo uporabo.

### Odpravljanje notranje zidne plesni s sistemom weber Termoščit

1. weber AlgiClean [int] prepreči nadaljni razvoj plesni na okuženih notranjih površinah. 2. weber Termoglet [int] je termoaktivna izravnalna masa, ki skupaj s Termoščitom preprečuje kondenzacijo vlage na hladnih površinah in posledično odpravi problem pojavljanja zidne plesni na notranjih površinah. 3. weber Termoščit [int] je toplotnoizolacijski premaz, ki dvigne površinsko temperaturo zidu in tako prepreči nastanek kondenzacije zračne vlage v prostoru.



1. weber AlgiClean

2. weber Termoglet

3. weber Termoščit

### LASTNOSTI

#### Toplotnoizolacijski notranji premaz proti zidni plesni

- premaz vsebuje votle steklo-keramične kroglice, ki delujejo kot izolatorji
- preprečuje kondenziranje vlage, s čimer onemogoča pojav alg ali plesni
- uravnava temperaturo in vlago v prostoru, ter tako ustvarja ugodno bivalno klimo
- uporablja se za barvanje in zaščito notranjih sten in površin
- dobro pokriva, se enostavno nanaša in poljubno niansira

#### 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

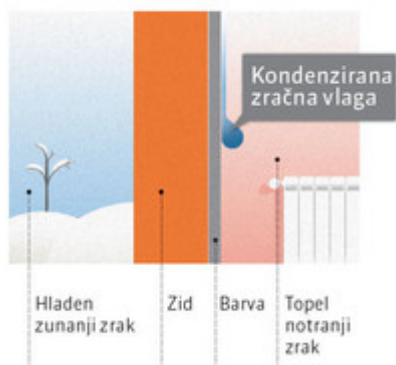


01 781 80 10  
info@siweber  
www.siweber



## KAKO DELUJE?

### Klasični premaz



Velika temperaturna razlika med notranjo stranjo zidu in zrakom v prostoru povzroča kondenziranje vodne pare in s tem nastajanje zidne plesni.

### Termoščit



Termoščit zmanjšuje temperaturno razliko med notranjo stranjo zidu in zrakom v prostoru, kar preprečuje kondenziranje zračne pare na zidu in nastajanje plesni.

## SUROVINSKA SESTAVA

Disperzija organskih veziv, votle steklene kroglice, mineralna polnila, voda in dodatki.

## BARVNI ODENKI

weber Termoščit se lahko niansira z vsemi pigmenti za notranjo in zunanjo uporabo.

## PIPRAVA IN IZVEDBA

### PODLAGA

Podlaga mora biti nepremična, nosilna, trdna, suha, brez razpok, prašnih delcev in ostankov maščob, saj ter opaznih olj.

### IZVEDBA

Rešitev predvideva vgradnjo sistemske rešitve, ki vsebuje 3 izdelke:

- weber AlgiClean - sredstvo za preprečevanje in uničevanje alg in plesni
- weber Termoglet - toplotnoizolacijska izravnalna masa
- weber Termoščit - toplotno izolacijska barva

### Priprava materiala:

V dobavljeni obliki že pripravljen za uporabo.

Pred uporabo temeljito premešamo z nizkimi obrati mešala.

Redčenje z vodo max 10%.

#### 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



### Priprava površine

Površino pregledamo in ocenimo ali je vzrok za razvoj alg in plesni toplotni most in kondenzacija vlage na hladni površini.

Pred delom zaščitimo tla, pohištvo, steklo, itd.

### Nanos weber AlgiCleans

Površino, okuženo z algami in plesnimi premažemo z algicidnim sredstvom in pustimo učinkovati 24 ur.

Po 24 urah odstranimo fizične delce in ostanke al in plesni

Očiščeno površino ometemo in tako odstranimo prašne ostanke s površine

### Nanos weber Termoglet izravnalne mase

Pred nanosom Termoščita, je priporočljiva izvedba nanosa izravnalne mase weber Termoglet, s katero povečamo termoščit učinek na površini

### Nanos weber Termoščit barve:

Barvo nanašamo v dveh slojih z valjčkom ali čopičem. Strojno nanašanje odsvetujemo.

Drugi sloj lahko nanašamo samo na dobro posušen prvi sloj.

V primeru onesnaženja, barvo takoj odstranimo z vodo.

Valje ali čopiče takoj po uporabi operemo z vodo.

**Učinek barve weber Termoščit je potrjen pri najmanj dveh nanosih oz. porabi 0,27 kg/m<sup>2</sup>**

## PRIPOMOČKI, ORODJA

Pleskarski valjček, čopič.

Vedra, posode in orodje takoj očistimo z vodo. Takoj moramo očistiti tudi vgrajene elemente na fasadi.

## POGOJI UPORABE

Temperatura pri izvedbi: vsaj +5°C podlage in zraka. Izogibamo se delu ob neposrednem osončenju in nevarnosti omočenja površin.

#### 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



## EMBALIRANJE

---

V vedrih po 3,5 in 12 kg.

## SKLADIŠČENJE

---

Do 12 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