

# Enveo Therm

**ОТПОРНОСТ КОЈА НЕ МУ  
ДАВА НИКАКВА ШАНСА  
НА ПРОТИВНИКОТ**

## EnveoPutz Premium Active

МАЛТЕР ОД НОВАТА  
ГЕНЕРАЦИЈА ЗА  
ДОЛГОТРАЕН ФАСАДЕН  
СЈАЈ БЛАГОДАРЕНИЕ НА  
ФОТОКАТАЛИТИЧКАТА  
ТЕХНОЛОГИЈА

### Употреба

Нијансите со HBW индекс помал од 30% се користат исклучиво за мали површини, како бордури околу прозорци, врати и други отвори. EnveoPutz Premium Active е дел од фасаден систем со EPS и камена волна.

EnveoPutz Premium Active е паропропусен фасаден малтер, лесно обработлив, подготвен за употреба. Благодарение на модификуваните врзиви, има својство на силикатен малтер но не е толку чувствителен на временските услови при обработка и сушење. Единствената формулација обезбедува поголема заштита на малтерот од создавање на мувла и микроорганизми, при што ги намалува трошоците за одржување на фасадата. Достапен е во голем избор на нијанси по Enveo тон карта.

#### Предност на производот:

- Иновативна формула
- Зголемена отпорност од загаденоста на воздухот
- Висока паропропусност



**weber**  
SAINT-GOBAIN

## Технички карактеристики

Боја:	По Enveo тон карта
Впивливост на вода:	V1
Паропропустливост:	W2
Сила на лепење на бетонски површини по 28 дена:	$\geq 0,3 \text{ MPa}$
Пропустливост на водена пареа:	$\mu = 37,00$
Коефициент на термичка спроводливост:	$\lambda = 0,61 \text{ W/mK}$
Реакција на пожар:	
- за минерална камена волна (MW)	A2-s1, d0
- за EPS (стирпор)	B-s1, d0

## Потрошувачка на производот по структура

Структура	Гранулација	Потрошувачка
Rille:	2 mm	2,6 kg / m <sup>2</sup>
Kratz:	1,5 mm	2,5 kg / m <sup>2</sup>
Kratz:	2 mm	3,0 kg / m <sup>2</sup>

## Клацификација на производот

MW: V1-W2-0,3MPa- $\mu=37,00$ - $\lambda=0,61\text{W/mK}$ -A2-s1,d0

EPS: V1-W2-0,3MPa- $\mu=37,00$ - $\lambda=0,61\text{W/mK}$ -B-s1,d0

(EN 15824:2017)

Противпожарна заштита: EN13501-1:2019

## Подготовка на подлогата

Подлогата на која се нанесува производот мора да биде чиста, цврста, сува, без дамки од маснотии и масло, носива и без делови кои се одовојуваат. Малтерот може да се нанесува на подлога на база на вар и цемент, претходно на подлогата мора да биде нанесена подлога EnveoGrund. Цементно-варовите малтери и бетони мора да бидат стари најмалку еден месец со остаток на влага  $\leq 2\%$ . Недоволно носивите премази и делови кои се одвојуваат,

со вода растворете премаз (при перење на целата површина) потполно отстранете ги и санирајте со соодветен материјал. Контаминираниите површини со мувла и алги потребно е да се исперат со топла вода и да се дезинфицираат со адекватно средство.

## Подготовка на производот и вградување

1. Минимално 24h пред нанесување на фасадниот малтер на површината се нанесува основна подлога EnveoGrund со цел да се подобри прилепливоста, регулирање на водовпивливоста, подобрување на водоотпорноста и отвореното време за обработка на малтерот. Подлогата мора да биде тонирана во иста нијанса како и фасадниот малтер.
2. EnveoPutz Premium Active пред употреба добро се промешува до дното, секоја канта поединечно а потоа материјалот мора да се хомогенизира од различни пакувања во

еден голем сад, со цел изедначување на нијансата (егализација). За подобрување на конзистенција на малтерот по потреба се додава чиста вода максимум 200ml на 25kg производ. По додавањето на вода, додавање пигмент не е дозволено.

3. Фасадниот малтер се нанесува со челична глетарица во дебелина на зрното. Правилно нанесен малтер се обработува со PVC или метална глетарица со благ притисок на површината со кружни или праволиниски движења во зависност од структурата и саканиот изглед. Наносот и обработката на малтерот се прави во континуитет за површината да изгледа изедначено. За успешна изведба неопходно е да се синхронизира бројот на апликатори во однос на катноста на објектот и површината, за да споевите на материјалот бидат изведени влажно на влажно и незабележливи по завршувањето на нанесувањето.
4. Фасадниот систем мора да биде обезбеден со окапници за да се постигне целосна заштита од навлегување и слевање на вода по површината. Производот не се употребува на хоризонтални површини каде може да дојде до задржување на нечистотии, вода и снег.
5. При вградување и сушење температурата на подлогата и воздухот мора да изнесува помеѓу 5°C и 30°C. Нанесениот материјал мора да се заштити од сончеви зраци, ветер и дожд најмалку 24 часа, по што се постигнува отпорност на атмосферски влијаниа. Препорачана метода за заштита е поставување заштитна мрежа но може да не биде доволна доколку наведените влијаниа се со јак интензитет. Доколку временските услови не се во склад со наведените, потребно е постапката за изведба да се одложи и да се почека до нормализирање на оптималните условите за работа.

\* сите наведени параметри се однесуваат на стандардни временски услови: температура 20°C, релативна влажност на воздухот до 65%.

Произведувачот препорачува пред почетокот на работата да се направат мали, пробни, површини поради проверка дали производот/подлогата се правилно подготвени и дали се обезбедени соодветни услови за употреба и вградување. Доколку не се, ве замолуваме да прекинете со работа и да се обратите кај претставник од компанијата Saint-Gobain. Компанијата не прифаќа одговорност за неправилна изведба со наведениот материјал како и користење на материјалите за работи кои не се наведени во описот на производот. Рекламации по завршувањето на изведбата на работите не се прифаќаат.

#### Алат за работа

За мешање: електричен миксер  
За нанесување и обработка: челична и пластична глетарица.

#### Потрошувачка на производот

Околу 2,5-3,0 kg/m<sup>2</sup> во зависност од гранулацијата и видот на фасадата.

#### Чување, складирање и транспорт

EnveoPutz Premium Active мора да биде складишен во оригинално, неоштетено пакување, на цврсти и исправни палети, во сува просторија, без директна изложеност на снег, дожд, град или сонце, заштитен од мраз во затворен или покриен простор.

Производот не е опасен за транспорт според сите национални и меѓународни сообраќајни прописи. При транспорт, производот мора да се заштити од атмосферски влијаниа. Производот се транспортира и складира на температури од +5°C до +30°C.

### Безбедност на производот

Производот не е класифициран како опасен.

### Технички карактеристики на производот

Боја на производот: EnveoPutz Premium Active е фасаден малтер во бела боја, може да се тонира по Enveo тон карта.

Рок на траење: 12 месеци од датумот на производство втиснат на кантата.

Детални информации за производот, дополнителна документација и безбедносен лист, можете да пронајдете на официјалната интернет страница [www.saint-gobain.mk](http://www.saint-gobain.mk)

### Чистење

Остатоците од свеж материјал од алатот се чистат со свежа вода. Стврднат производ мора да се отстрани механички.

### Екологија

Неупотребен производ и празно пакување не се фрла надвор од предвидени локации за отпад. За дополнителни информации погледнете го безбедносниот лист на производот.

### Ограничување на производот:

Фасадниот малтер EnveoPutz Premium Active не смее да се користи во следниве ситуации:

- на дрвени и метални површини
- за нанесување во повеќе слоеви и преку постоечки завршен малтер
- при температура на складирање, транспорт, нанесување и сушење на температури пониски од +5°C и повисоки од +30°C
- на подлоги кои содржат нечистотии и влага
- на хоризонтални и површини кои се газат и кровни површини

### Начин на одложување на производот

Одложувањето на содржината и амбалажата е во склад со локалните прописи. Одвоено се одложува амбалажата и неупотребениот материјал. Не смее да се отстранува во канализација. Не смее да се одложува заедно со куќниот отпад.

### Земја на потекло и производител

Земја на потекло: Република Словачка.

Производител: Saint-Gobain Construction Products, s.r.o., Weber  
Stará Vajnorská 139  
831 04 Bratislava  
Web: [www.sk.weber](http://www.sk.weber)  
E-mail: [info@sk.weber.com](mailto:info@sk.weber.com)  
Telefón: 0800 139 139



#### SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS REPRESENTATIVE OFFICE MACEDONIA

Kocho Bitoljanu, 2V, Gazi Baba  
Skopje, North Macedonia  
Tel.: +289 2 2443494  
[info.mk@saint-gobain.com](mailto:info.mk@saint-gobain.com)  
[www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)

Техничките информации и препораки дадени овде се засноваат на нашето знаење и искуство кога производот е правилно складиран, користен, транспортиран и ракуван во нормални услови. Го советуваме купувачот, односно корисникот на производот, прво да тестира дали производот е погоден за употреба за неговата намена. Со оглед на фактот дека немаме никакво влијание врз околностите на употреба и ракување со производот, не сме одговорни за последиците што произлегуваат од неправилна употреба. Купувачот, односно корисникот на производот е одговорен во случај производот да се складира, транспортира, да се вгради и користи спротивно на упатствата, целта и својствата и информациите за безбедноста на производот, како и по посочен период на употреба на производот. Нашиот тим од искусни експерти дава совети во фазите на планирање и имплементација на нашите производи. На барање може да се организира посета на градилиштето и демонстрација на примената на нашите производи. Контактирајте го нашиот технички тим и дознајте повеќе за нашите производи на веб-страницата [www.saint-gobain.mk](http://www.saint-gobain.mk). Овој технички лист важи од 01.03.2025 година и ги заменува сите претходни верзии за овој производ.





# ОТПОРНОСТ КОЈА НЕ МУ ДАВА НИКАКВА ШАНСА НА ПРОТИВНИКОТ

## **EnveoPutz Premium Active**

е квалитетен малтер со подобрена отпорност на мувла,  
кој е лесен за одржување и има минимално влијание  
врз животната средина.

[www.testisthebest.com](http://www.testisthebest.com)

**Enveo** Therm

