

TERMOBETON TB2

Termoizolační perlitová stěrka

- **JEDNODUCHÉ PROVEDENÍ IZOLACE NA NEROVNÝCH PODLOŽÍCH**
- **PLYNULÁ REGULACE TLOUŠTKY OD 5 - 10 CM**
- **PĚTINÁSOBNĚ LEPŠÍ IZOLAČNÍ VLASTNOSTI NEŽ TRADIČNÍ STĚRKY**
- **VYSOKÁ ÚČINNOST PO CELOU DOBU VYUŽÍVÁNÍ**
- **DVOUNÁSOBNĚ ODLEHČENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE VE SROVNÁNÍ S TRADIČNÍ IZOLAČNÍ VRSTVOU – „POLYSTYRÉN - BETON“**

POPIS VÝROBKU:

Perlitová stěrka je továrensky připravovaná suchou směsí vyráběnou na bázi nejvyšší kvality perlitu, hydraulických pojiv a zušlechťujících přísad, jež zlepšují užitkové parametry hotového výrobku. Je dokonalou termoizolací a zvukovou izolací, je zcela nehořlavá, odolná proti působení hub a hnízdění hlodavců.

POUŽITÍ:

Perlitová stěrka je určena k provádění termoizolace a zvukové izolace na tradičních železobetonových prefabrikovaných stropích, které vyžadují užití lehkého podkladu s ohledem na omezenou nosnost.

TERMOBETON TB2 je určen k provádění:

- tepelné izolačních stěrek bezprostředně na stropích nebo termoizolačním podkladu TERMOBETON TB1,
- termoizolačních stěrek, jako termoizolace podlahy na terénu,
- termoizolace balkonů a teras.

PŘÍPRAVA PODLOŽÍ:

Povrch očistěte a následně odstraňte prach. Připevněte elastickou pásku v místech spojení podlahy se zdmi za účelem dilatace. Páska musí přiléhat k povrchu boční zdi do výše podkladu spolu se stěrkou.

PŘÍPRAVA SMĚSI:

TERMOBETON TB2 smíchejte s vodou v poměru 12-15 litrů vody na 1 pytel stěrky (50 litrů). Doba míchání by měla činit 4-5 minut. Po smíchání zkontrolujte konzistenci hmoty a případně upravte množství přidávané vody.

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Položení stěrky musí být provedeno v souladu se stavebním postupem, stejně jako v případě tradičních betonových stěrek. Minimální tloušťka stěrky činí 5 cm.

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Teplota podloží a okolí od + 5°C do + 30°C.



TERMOBETON TB2

Termoizolační perlitová stěrka

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Součinitel tepelné vodivosti λ	0,19 [W/mK]
Pevnost v tlaku	4,5 [N/mm ²]
Reakce na oheň	A1 – nehořlavý materiál
Obsah vzduchu v čerstvé maltě	22 [%]
Produktivita	Z 1 pytle suché směsi: 0,85 m ² podkladu o tloušťce 5 cm

BALENÍ:

Pytel: 50 litrů, Paleta: 1,5 m³

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ:

vodou ihned po ukončení práce



SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA:

Chraňte před vlhkostí! Uchovávejte na suchých místech. Výrobek v originálním a neporušeném balení lze skladovat 12 měsíců od data výroby. Skladování palety na paletě není přípustné.

POZOR:

Výrobek obsahuje cement. Alkalicky reaguje s vodou. Chraňte kůži a oči, v případě podráždění omyjte pečlivě vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Chraňte před dětmi!