

## TermoGrund

### Plnený pigmentovaný spojovací (medzináter) náter určený na minerálne podklady pod organickú omietku.

#### Charakteristika

##### Špecifikácia materiálu

- Vysoký stupeň priľnavosti
- Predlžuje dobu spracovateľnosti pri spracovaní omietky
- Odolný proti zásadám podľa DIN 18 558
- Možno prispôbiť farebnému odtieňu konečnej povrchovej úpravy
- Reguluje nasiakavosť

##### Spôsob spracovania

Ručne.

##### Oblasť použitia

Spracovanie len v exteriéri. Plnený pigmentovaný spojovací (medzináter) náter pre následné silikónovo viazané omietky alebo organicky viazané omietky.

Nenanášajte na vlhké alebo znečistené podklady.

#### Technické údaje

##### Produktová skupina

Podkladný náter.

##### Zloženie

Podľa smernice VdL - Náterové hmoty na stavbách: polymérová disperzia, oxid titánu, minerálne pigmenty, uhličitan vápenatý, oxid kremičitý, mastenec, voda, alifáty, glykoléter, aditíva, konzervačné prostriedky.

#### Parametre

Kritérium	Norma /skúšobný predpis	Hodnota	Jednotka
hustota	EN ISO 2811	1,4 - 1,6	g/cm <sup>3</sup> <sup>1)</sup>
hodnota pH	VIQP 011 (Sto interní)	8,0 - 9,5	
ekvivalentní difúzna hrúbka $s_d$	EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>	0,21 – 0,32	m
faktor difúzneho odporu $\mu$	EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>	3200	-
zrornosť		500	$\mu$ m

<sup>1)</sup> g/cm<sup>3</sup> = kg/l

<sup>2)</sup> odlišné schnutí vzorkou pri 23 °C

Uvedené charakteristické hodnoty sú priemerné.

Vzhľadom k charakteru výrobku sa skutočné hodnoty zistené v jednotlivých dodávkach môžu mierne líšiť. Táto skutočnosť však nemá zásadný vplyv na vhodnosť použitia tohto produktu.

*TermoGrund***Plnený pigmentovaný spojovací (medzináter) náter určený na minerálne podklady pod organickú omietku.**

Dodávka	
Farebný odtieň	Biely. Možno dodať farebne tónované podľa aktuálneho farebného vzorkovníka.
Možné špeciálne nastavenia	Možno nastaviť odolnosť proti riasam a plesniam (konzervačný film). Dosiahne sa tým preventívny a predlžujúci účinok. Trvalú ochranu pred napadnutím riasami a hubami sa nedá zaručiť. Pri objednávke uveďte poznámku "konzervačný film" (príplatok).
Pokyny pre spracovanie	
Podklad	Podklad musí byť nosný, suchý, bez výkvetov solí, iných separujúcich látok vrátane mikrobiologického napadnutia. Nové jadrové omietky musia byť aspoň 14 dní vyzreté.
Príprava podkladu	Plochu dôkladne očistíte (napr. otrieskaním parou). Pri napadnutí plesňami a riasami je potrebný podkladový náter a ošetrenie <i>StoPrim Fungal</i> alebo <i>StoPrim Fungal C</i> . Skontrolujte nosnosť existujúcich vrstiev. Odstráňte vrstvy, ktoré nie sú nosné.
Teplota pri spracovaní	Minimálna teplota vzduchu a podkladu pri spracovaní je +5 ° C. Maximálna teplota vzduchu a podkladu pri spracovaní je +30 ° C.
Príprava materiálu	<i>TermoGrund</i> je pripravený na použitie a je možné ho riediť max 10% vody na konzistenciu vhodnú na spracovanie. Materiál pred spracovaním dobre premiešajte. Na minerálne podklady odporúčame riediť max 5% vody, aby sa trvale zabránilo možným výkvetom uhličitanu vápenatého z podkladu.
Spotreba	Na 1 náter (prírodný aj tónovaný) 0,3 kg/m <sup>2</sup> . Presné hodnoty spotreby je potrebné zistiť skúšobnou aplikáciou na konkrétnom objekte.
Spracovanie	Nanášanie sa vykonáva ručne valčekom s filcom. Je potrebné dodržiavať všeobecné smernice pre spracovanie produktov <i>Termo+</i> . Pre výslednú kvalitu a vzhľad ďalších vrstiev je nevyhnutná kvalitná aplikácia, preto musí byť náter v celej upravovanej ploche vykonaný homogénne, t.j. bez viditeľných farebných škvŕn. Následná aplikácia omietok je možná až po vyschnutí medzináteru. Doba vyschnutia je závislá na teplote a relatívnej vlhkosti vzduchu. Pri teplote vzduchu 20 °C a relatívnej vlhkosti vzduchu 65% je medzináter vyschnutý po cca 12 hodinách. Za nepriaznivých klimatických podmienok sa môže technologická prestávka predĺžiť až na niekoľkonásobok.
Čistenie náradia	Ihneď po použití vyčistiť vodou; zaschnutý materiál sa dá odstrániť len mechanicky.

*TermoGrund***Plnený pigmentovaný spojovací (medzináter) náter určený na minerálne podklady pod organickú omietku.****Skladovanie**

Podmienky skladovania

Chráňte pred mrazom.

Doba skladovania

Najlepšia kvalita v originálnom balení do ... (viď obal). Otvorené balenie dobre uzavrieť a čo najskôr spracovať.

**Zvláštne pokyny**

Bezpečnosť

Ďalšie informácie o manipulácii s produktom, skladovaní a likvidácii nájdete v bezpečnostnom liste. Bezpečnostný list je k dispozícii pre profesionálnych užívateľov.

Revízne číslo

TermoGrund 01/2013

Platnosť od

01. 01. 2013

Upozornenie

K účelom, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môže výrobok použiť až po konzultácii s TERMO + holding, a.s.

Informácie, popr. údaje slúžia k určeniu bežného účelu, popr. bežnej vhodnosti použitia.

**Výrobca****Sto AG, Ehrenbachstrasse 1, D-79780 Stühlingen, SRN**

Výrobca omietok, zatepľovacích systémov, materiálov pre sanáciu betónu, akustických systémov a farieb.

**Dodávateľ****TERMO + holding, a.s., Všebořická 239/9, 400 01 Ústí nad Labem, ČR**

Dodávateľ kontaktných zatepľovacích systémov a materiálov pre povrchové úpravy fasád, interiérov a sanáciu betónov.