

# TermoDispersionskleber

Organická lepicí hmota pro velmi rovné podklady.

## Charakteristika

### Specifika materiálu

- Pro celoplošné přilepení desek z pěnového polystyrénu (EPS)
- Speciálně pro desky z aglomerovaného dřeva a jiné nosné, rovinné a slabě nasákové podklady (např. sádro- a cementovláknité desky)

### Způsob zpracování

Ručně i strojně.

### Oblast použití

Zpracování v exteriéru i v interiéru. Ideální jako lepicí hmota desek tepelné izolace (EPS) systémů Termo+ a k vyrovnání malých nerovností v povrchu omítek.

U kritických podkladů je třeba provést kontrolu vhodnosti (vytvoření zkušební plochy).

## Technická data

### Produktová skupina

Lepicí malta.

### Složení

Podle směrnice VdL – Nátěrové hmoty na stavbách: polymerová disperze, křemík, voda, alifáty, glykoléter, aditiva, konzervační prostředky.

### Parametry

Kritérium	Norma /zkušební předpis	Hodnota	Jednotka
hustota	EN ISO 2811	1,3 – 1,5	g/cm <sup>3</sup> <sup>1)</sup>
ekvivalentní difúzní tloušťka s <sub>d</sub>	EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>	0,87 – 1,00	m
faktor difúzního odporu μ	EN ISO 7783-2 <sup>2)</sup>	1.200 – 2.200	-
koeficient nasákavosti w	EN 1062-3	< 0,05 <sup>3)</sup>	kg/(m <sup>2</sup> ·h)
součinitel tepelné vodivosti λ	DIN 4108	0,7	W/(m·K)
<sup>1)</sup> g/cm <sup>3</sup> = kg/l <sup>2)</sup> odlišné schnutí vzorků při 23 °C <sup>3)</sup> třída III (nízká)			
Uvedené charakteristické hodnoty jsou průměrné. Vzhledem k charakteru výrobku se skutečné hodnoty zjištěné v jednotlivých dodávkách mohou mírně lišit. Tato skutečnost však nemá zásadní vliv na vhodnost použití tohoto produktu.			

## **TermoDispersionskleber**

Organická lepicí hmota pro velmi rovné podklady.

### **Dodávka**

**Barevný odstín** Přírodní odstín.

### **Pokyny pro zpracování**

**Podklad** Podklad musí být rovný, pevný, nosný, suchý a čistý bez prachu a mastných nečistot. Vlhké a nepevné podklady mohou vést ke škodám, např. tvorbě puchýřů, trhlin v následných vrstvách, atd. Vhodné jsou také všechny vápenocementové a cementové omítky skupiny CS II až CS IV dle EN 998-1, dále předupravené betonové a železobetonové plochy.

**Příprava podkladu** Odstranění prachu a volných částic omytím tlakovou vodou. Lesklé podklady je zapotřebí zdrsňit vhodným brusem. Staré drolivé omítkové podklady zpevnit jedním nebo dvěma nátěry penetračního nátěru *TermoPrimer*. Ošetření kritických podkladů doporučujeme konzultovat s dodavatelem.

**Teplota při zpracování** Minimální teplota vzduchu a podkladu při zpracování je + 5 °C. Maximální teplota vzduchu a podkladu při zpracování je + 30 °C.

**Příprava materiálu** Materiál je po zamíchání připraven k aplikaci. V případě potřeby je lze nastavit konzistencí přidáním vody.

**Spotřeba** cca 0,80 – 1,50 kg/m<sup>2</sup>  
Udané spotřeby jsou průměrné hodnoty a slouží pouze pro orientaci. Skutečná spotřeba závisí mimo jiné na způsobu zpracování, podkladu a konzistenci. Přesné hodnoty spotřeb je třeba případně zjistit na objektu.

**Zpracování** Použití ocelového nerezového zubového hladítka 4x4 mm. Desky neprodleně zatlačit do lože lepicí hmoty, popř. posunout a přitlačit. Při vyšších teplotách dochází poměrně rychle k vytvoření „škráloupu“ na povrchu lepicí malty. Vyžaduje se celoplošné lepení. Je potřeba dodržovat obecné směrnice pro zpracování produktů *Termo+*.

Doba schnutí je závislá na teplotě, síle větru a relativní vlhkosti vzduchu. Při teplotě vzduchu 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % je možno pokračovat v dalších pracích po cca 24 až 48 hodinách. Za nižších teplot nebo vyšší relativní vlhkosti vzduchu se úměrně prodlužuje doba schnutí.

**Ochrana povrchové úpravy** Po nanesení hmoty chránit povrch minimálně 12 - 24 hodin před deštěm (např. folií).

**Čištění nářadí** Ihned po použití vyčistit vodou; zaschlý materiál lze odstranit pouze mechanicky.

### **Skladování**

**Podmínky skladování** Chraňte před mrazem. Při teplotách nad + 35 °C nevystavujte přímému slunečnímu záření.

**Doba skladování** Nejlepší kvalita v originálním balení do... (viz obal). Načatá balení dobře uzavřít a co nejdříve zpracovat.

## **TermoDispersionskleber**

Organická lepicí hmota pro velmi rovné podklady.

### **Zvláštní pokyny**

**Bezpečnost**

Další informace o manipulaci s produktem, skladování a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici pro profesionální uživatele.

**Revizní číslo**

TermoDispersionskleber 04/2016

**Platnost od**

01. 05. 2016

**Upozornění**

K účelů, které nejsou jednoznačně uvedeny v tomto technickém listu, se smí výrobek použít až po konzultaci s TERMO + holding, a.s.

Informace, popř. údaje slouží k určení běžného účelu, popř. běžné vhodnosti použití.

### **Výrobce**

**Sto SE & Co. KGaG, Ehrenbachstrasse 1, D-79780 Stühlingen, SRN**

Výrobce je výrobcem omítek, zateplovacích systémů, materiálů pro sanaci betonu, akustických systémů a barev.

### **Dodavatel**

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

Dodavatel kontaktních zateplovacích systémů a materiálů pro povrchové úpravy fasád, interiérů a sanaci betonu.