

# TERMOFORTE

Technisches Datenblatt

## Beschreibung:

Gebrauchsfertiger Isoliermörtel zur Herstellung eines reinen Mineralputz.

Dieser superleichte, isolierstarke, feuerfester und schallschluckender Kalkputz besteht aus Perlite (Vulkanstein), aufgeblähten Glas und Hydraulischer puzzolanhaltiger Kalk nach UNI EN 459-1.

## Eigenschaften:

Isolierputz zur Herstellung eines superleichten Mineralputz für Außenwände. Hervorragende Dimensionsstabilität und Dampfdiffusion.

Die Verarbeitung kann manuell oder maschinell erfolgen.

## Verarbeitung:

Das Mauerwerk mit Wasser reinigen und lose Teile entfernen. Das Mauerwerk soll Öl- und Fett frei sein.

1. Kompletter Untergrund mit „Rinzaffo RC3“ vorbereiten. (min. 5 mm)

In den Rinzaffo ein Gewebe einbetten.

2. Nach ca. 24/48 kann das Termoforte aufgetragen werden. Pro Schicht können je nach Wetterbedingungen 15/20 mm aufgetragen werden.

Pro Schicht sollte man je nach Wetterlage 1 Tag vergehen lassen.

3. Nach ca. 28 Tagen kann man „Stabilitura (Glätteputz)“ auftragen.

Je nach Wunsch kann man die Oberfläche mit einem Edelputz wie Marmorino, Tonachino, oder Kalkfarbe veredeln.

### Technische Daten

TROCKENGEWICHT:	380 kg/m <sup>3</sup> circa;
WÄRMELEITFÄHIGKEIT:	0,068 W/mK;
VERHALTEN IM BRANDFALL:	Klasse A1;
pH :	11,8;
VERBRAUCH:	~ 4,2 kg/m <sup>2</sup> bei 1 cm Schichtstärke
WASSERVERBRAUCH :	L 8-9 pro Sack kg 12;
Dampfdiffusionswiderstand:	μ 5,8;
EMPFOHLENE MIN. SCHICHTSTÄRKE:	mm 40;
FARBE:	Beige-Grau ;
GRANULOMETRIE AGGREGATE :	da 0 a 2 mm
ASSORBIMENTO ACQUA	W0.

### Verpackung

Sack 12 kg.

### Lagerung

Überdacht und Trocken.

### Sicherheitshinweise

TERMOFORTE sollte nur von Fachpersonale verarbeitet werden. Der Vorarbeiter sollte die Vorgeschiedenen Schutzausrüstung tragen, Schutzbrille, Gesichtsschutz, Lederhandschuhe. Bei Verstoß gegen die Arbeitsanweisung wird keine Haftung übernommen.