

# COLBETON

ADEZIV SUB FORMĂ DE PRAF FIBRORANFORSAT PENTRU ÎNVELIȘURI TERMICE DE TIP CAPPOTTO

cod 9540019/160

## DESCRIERE

COLBETON este un adeziv sub formă de praf, pe bază de ciment, agregate minerale selecționate, aditivi specifici și rășini, pentru lipirea panourilor din polistiren și a elementelor decorative.

COLBETON este un produs indicat pentru realizarea sistemelor de izolare termică ""a cappotto"", ideal atât pentru lipirea panourilor, cât și pentru nivelarea ulterioară. COLBETON poate fi utilizat și pentru nivelări cu înglobarea unei plase, pentru a uniformiza suprafețele cu crăpături.

COLBETON oferă o aderență optimă atât pe fonduri noi, cât și pe învelișuri vechi. Datorită compoziției sale speciale produsul are o bună permeabilitate și un caracter hidrofug. Ușor de aplicat, fără scurgeri sau dezlipiri, datorită consistenței sale păstoase, acesta este un produs care permite aplicarea în strat gros fără a crea fisuri de contracție.

## INDICAȚII DE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

Tencuieli pe bază de var aerian și nisip fin, noi sau vopsite, cărămizi, piatră, plăci din polistiren expandat; Tencuieli nedrișcuite din mortar de var și ciment; Panouri prefabricate.

Indicat pentru refacerea tencuielii pe învelișuri plastice și zgâriate și pentru nivelări cu plasă pentru tencuieli crăpate.

## CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: ciment și rășini sintetice
- Greutate specifică: 1,4 c.a. Kg/l
- Greutate specifică a mortarului pregătit pentru utilizare: 1,6 c.a. Kg/l
- Aspect: praf alb sau gri
- Dimensiune maximă a agregatelor: 0,75 mm
- Durată de prelucrare: 4 h la 20 °C
- Aderență pe beton/cărămidă: >0,25 MPa
- Uscarea depinde foarte mult de condițiile de temperatură și umiditate ale mediului și suportului; produsul nu poate fi acoperit cu straturi ulterioare mai devreme de 10 zile, după verificarea uscării complete (absența petelor de umiditate).

## PREGĂTIREA SUPORTULUI

- Controlați starea de conservare. Suprafața trebuie să fie consistentă. În caz contrar refaceți sau consolidați suprafața cu produse specifice.
- Eliminați prin periere sau spălare eventualele eflorescențe prezente.
- În prezența mușchiului tratați suprafața cu COMBAT 222 detergent 4810222 și cu COMBAT 333 asanator 4810333.
- Asigurați-vă că suportul este bine uscat și aplicați COLBETON atât pentru lipirea panourilor din polistiren, cât și pentru nivelarea ulterioară și înglobarea unei plase conform indicațiilor.
- Înainte de vopsirea suprafețelor (care trebuie să fie complet uscate) aplicați ca fixativ:  
. În prezența panourilor din polistiren aplicați un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe bază de apă sau de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fără solvent.

. Pe mase de șpaclu, fără panouri din polistiren, fixați cu izolanul pe bază de solvent ISOMARC 4410111 sau cu fixativul micronizat fără solvent ATOMO 8840001.

- Treceți la aplicarea sistemului de zugrăvire.

\*(Diluțiile izolanului și cantitatea care trebuie aplicată depind de nivelul de absorbție al suportului și sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultați fișa tehnică corespunzătoare).

## INDICAȚII PENTRU APLICARE

Condiții de mediu și suport:

Temperatura mediului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C.

- Evitați aplicarea în caz de vânt puternic, ceață, în plin soare sau pe ploaie.

- Nu aplicați pe suprafețe înghețate sau în curs de dezghețare.

- Se recomandă umezirea suportului înainte de a începe aplicarea produsului, în special în anotimpurile calde.

- Modalități de preparare a amestecului:

- Diluție: 6 litri de apă per sac

- Amestecați produsul cu apa necesară până la obținerea unei paste omogene, fără cocoloașe. Aplicați apoi cu mistria, spatula dințată sau drișca din oțel.

- Se aplică în straturi groase de până la 5 mm.

- În cursul prelucrării nu adăugați apă pentru a reduce vâscozitatea.

- Curățarea uneltelor va fi efectuată imediat după utilizare, cu apă.

- Consum indicativ: consum teoretic al produsului sub formă de praf

- Lipire pe toată suprafața: 2,5-3,5 kg/ mp

- Lipire în puncte: 1,8-2,8 kg/ mp

- Nivelare cu plasă: 2,5-3,5 kg/ mp

## COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea albă (95400019) și gri (95400160).

## DEPOZITAREA

Temperatura maximă de conservare: +30 °C

Temperatura minimă de conservare: +5 °C

A se păstra în locuri uscate, ferite de umiditate.

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvată: 1 an.

## INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Nu intră sub incidența Directivei Legislative 161/2006

Provoacă leziuni oculare grave. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; lăsați reziduurile să se usuce complet și tratați-le ca deșeuri speciale.

Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

# COLBETON

ADEZIV SUB FORMĂ DE PRAF FIBRORANFORSAT PENTRU ÎNVELIȘURI TERMICE DE TIP CAPPOTTO

**cod 9540019/160**

Adeziv sub formă de praf pentru învelișuri termice tip cappotto  
Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică adezivul praf COLBETON cod 9540019/160, pe bază de ciment, aditivi specifici și rășini.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor sale tehnice și științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*