

COLBETON

ADEZIV SUB FORMA DE PRAF FIBRORANFORSAT PENTRU ÎNVELISURI TERMICE DE TIP CAPPOTTO

cod 9540019/160

DESCRIERE

COLBETON este un adeziv sub forma de praf, pe baza de ciment, agregate minerale selectate, aditivi specifici si rasini, pentru lipirea panourilor din polistiren si a elementelor decorative.

COLBETON este un produs indicat pentru realizarea sistemelor de izolare termica ""a cappotto"", ideal atât pentru lipirea panourilor, cât si pentru nivelarea ulterioara. COLBETON poate fi utilizat si pentru nivelari cu înglobarea unei plase, pentru a uniformiza suprafetele cu crapaturi.

COLBETON ofera o aderenta optima atât pe fonduri noi, cât si pe învelisuri vechi. Datorita compozitiei sale speciale produsul are o buna permeabilitate si un caracter hidrofug.

Usor de aplicat, fara scurgeri sau dezlipiri, datorita consistentei sale pastoase, acesta este un produs care permite aplicarea în strat gros fara a crea fisuri de contractie.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe:

Tencuieli pe baza de var aerian si nisip fin, noi sau vopsite, caramizi, piatra, placi din polistiren expandat;

Tencuieli nedrisuite din mortar de var si ciment;

Panouri prefabricate.

Indicat pentru refacerea tencuielii pe învelisuri plastice si zgâriate si pentru nivelari cu plasa pentru tencuieli crape.

CARACTERISTICI TEHNICE

-Natura liantului: ciment si rasini sintetice

-Greutate specifica: 1,4 c.a. Kg/l

-Greutate specifica a mortarului pregatit pentru utilizare: 1,6 c.a. Kg/l

-Aspect: praf alb sau gri

-Dimensiune maxima a agregatelor: 0,75 mm

-Durata de prelucrare: 4 h la 20 °C

-Aderenta pe beton: 0,19 MPa

-Rezistenta la flexiune: 2,5 N/mm² dupa 28 zile

-Rezistenta la compresiune: 7,1 N/mm² dupa 28 zile

-Uscarea depinde foarte mult de conditiile de temperatura si umiditate ale mediului si suportului; produsul nu poate fi acoperit cu straturi ulterioare mai devreme de 10 zile, dupa verificarea uscarii complete (absenta petelor de umiditate).

PREGATIREA SUPORTULUI

- Controlati starea de conservare. Suprafata trebuie sa fie consistenta. În caz contrar refaceti sau consolidati suprafata cu produse specifice.

- Eliminati prin periere sau spalare eventualele eflorescente prezente.

- În prezenta mucegaiului tratati suprafata cu COMBAT 222 detergent 4810222 si cu COMBAT 333 asanator 4810333.

- Asigurati-va ca suportul este bine uscat si aplicati COLBETON

atât pentru lipirea panourilor din polistiren, cât si pentru nivelarea ulterioara si înglobarea unei plase conform indicatiilor.

- Înainte de vopsirea suprafetelor (care trebuie sa fie complet uscate) aplicati ca fixativ:

. În prezenta panourilor din polistiren aplicati un strat de IDROFIS 4700006 fixativ mural acrilic pe baza de apa sau de ATOMO 8840001 fixativ micronizat fara solvent.

. Pe mase de spaclu, fara panouri din polistiren, fixati cu izolantul pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau cu fixativul micronizat fara solvent ATOMO 8840001.

- Treceti la aplicarea sistemului de zugravire.

*(Dilutiile izolantului si cantitatea care trebuie aplicata depind de nivelul de absorbtie al suportului si sunt determinate prin probe preliminare pe suportul respectiv – Consultati fisa tehnica corespunzatoare).

INDICATIPENTRU APLICARE

Conditii de mediu si suport:

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

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

- Evitati aplicarea în caz de vânt puternic, ceata, în plin soare sau pe ploaie.

- Nu aplicati pe suprafete înghetate sau în curs de dezghetare.

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

- Modalitati de preparare a amestecului:

• Dilutie: 6 litri de apa per sac

• Amestecati produsul cu apa necesara pâna la obtinerea unei paste omogene, fara cocoloase. Aplicati apoi cu mistria, spatula dintata sau drisca din otel.

- Se aplica în straturi groase de pâna la 5 mm.

- În cursul prelucrării nu adaugati apa pentru a reduce vâscozitatea.

- Curatarea uneltelor va fi efectuata imediat dupa utilizare, cu apa.

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

• Lipire pe toata suprafata: 2,5-3,5 kg/ mp

• Lipire în puncte: 1,8-2,8 kg/ mp

• Nivelare cu plasa: 2,5-3,5 kg/ mp

COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea alba (95400019) si gri (95400160).

DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

A se pastra în locuri uscate, ferite de umiditate.

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

COLBETON

ADEZIV SUB FORMA DE PRAF FIBRORANFORSAT PENTRU ÎNVELISURI TERMICE DE TIP CAPPOTTO
cod 9540019/160

INDICATIDE SIGURANTA

Nu intra sub incidenta Directivei Legislative 161/2006

Iritant pentru ochi, caile respiratorii si piele

Poate provoca sensibilitate în contact cu pielea

A nu se lasa la îndemâna copiilor

Nu inhalati praful

Evitati contactul cu ochii si pielea

În cazul contactului cu ochii, spalati imediat cu multa apa si consultati un medic

Utilizati îmbracaminte de protectie si manusi adecvate

În caz de înghitire consultati imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta

Nu aruncati resturile în reseaua de canalizare

Produsul trebuie transportat, utilizat si stocat conform normelor de igiena si siguranta în vigoare; lasati reziduurile sa se usuce complet si tratati-le ca deseuri speciale.

Pentru informatii suplimentare, consultati fisa de siguranta.

REZUMAT DE CAPITOL

Adeziv sub forma de praf pentru învelisuri termice tip cappotto

Pe suprafete pregatite dinainte se aplica adezivul praf COLBETON cod 9540019/160, pe baza de ciment, aditivi specifici si rasini.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fisa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor tehnice 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. Prezentarea anulează înlocuirea oricărei fise precedente. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.