

BETOXAN 200

MASA DE SPACLU ANTICONTRACTIE ANTICARBONATARE

cod 9490120

DESCRIERE

BETOXAN 200 este un produs destinat nivelarii suprafetelor din beton dotat cu:

- rezistenta optima în fata agentilor atmosferici si ciclurilor de înghetare-dezghetare.
 - bariera eficienta împotriva carbonatarii
 - impermeabilitate ridicata la apa.
 - aderenta optima la suport (beton, caramida).
 - punere în lucru si finisare usoara si rapida.
 - absenta fisurilor si contractiei.
- Specific dupa aplicarea BETOXAN 400 cod 9490140.

INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe suporturi din ciment si beton, la exterior si la interior.

BETOXAN 200 este produs de fond si trebuie acoperit întotdeauna cu un sistem de finisare.

Pentru interventiile pe tencuiele nedrisucite este preferabila utilizarea masei de spaclu BETOMARC cod 9450150.

CARACTERISTICI TEHNICE

- Natura liantului: liant hidraulic modificat.
- Aspect: pulbere gri
- dimensiune maxima a agregatelor: 0,6 mm
- Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): variabila, în functie de conditiile de temperatura si mediu. Totusi, produsul nu poate fi acoperit cu straturi ulterioare mai devreme de sapte zile.

PREGATIREA SUPORTULUI

Suprafete din ciment si/sau beton:

- Controlati starea de conservare. Suprafata trebuie sa fie consistenta si sa nu aiba tendinte de farâmitare. În caz contrar, eliminati partile cu aderența slaba.
- Barele metalice ale armaturilor care ies la suprafata trebuie tratate cu pasivantul BETOXAN PRIMER 9490125 dupa curatarea si eliminarea ruginii prezente.
- Eliminati eventualele eflorescente prezente cu ajutorul unei perii sau prin spalare cu aparat de curatare cu apa la presiune înalta.
- Aplicati BETOXAN 200 daca stratul care trebuie refacut nu depaseste 2 mm. Pentru grosimi mai mari de 2 mm aplicati BETOXAN 400.
- Dupa cel puțin 7 zile, aplicati un strat de izolanț fixativ mural pe baza de solvent ISOMARC 4410111 sau de fixativ micronizat fara solvent ATOMO 8840001.
- Aplicati produsul de finisare.
- *(Dilutiile izolanțului 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.

Nu aplicati pe suprafete înghetate.

Pe suprafetele foarte absorbante si în anotimpurile calde se recomanda umezirea suportului înainte de a începe aplicarea produsului.

Nu se utilizeaza pentru:

- . refaceri cu grosimi mai mari de 2 mm;
- . ancoraje;
- . elemente de cofraj;
- . în contact cu acizi puternici (pH < 5, 25 °C).

BETOXAN 200 se aplica cu ajutorul unei mistrii sau unei driste metalice sau de burete (în functie de tipul de învelis care urmeaza a fi executat).

-Amestecati produsul cu 24-26% apa.

Nu adaugati ulterior apa pentru prelungirea timpului de priza.

-Preparare: Varsati apa pentru amestec într-un recipient si adaugati produsul în flux regulat, amestecând continuu pentru a evita formarea cocoloaselor. Agitati amestecul pentru câteva minute si lasati-l sa se aseze 10-15 minute înainte de utilizare.

-Grosime aplicata: 0,5-2 mm maximum

-Timp de priza (la 20°C si cu U.R. <65%):

Început de priza dupa 45'.

Priza completa dupa aproximativ 12 ore.

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

-Poate fi acoperit cu straturi ulterioare: Dupa cel puțin 7 zile.

-Consum indicativ: 1,5 Kg/mp pentru fiecare mm de grosime aplicat.

COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea gri.

DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

A se pastra în locuri uscate, ferite de umiditate.

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

INDICATIDE SIGURANTA

Nu intra sub incidenta Directivei 2004/42/CE

Iritant pentru ochi, caile respiratorii si pielea

Poate provoca sensibilitate în contact cu pielea.

A nu se lasa la îndemâna copiilor.

Nu inhalati pulberea.

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

BETOXAN 200

MASA DE SPACLU ANTICONTRACTIE ANTICARBONATARE

cod 9490120

În caz de înghitire, consultați imediat medicul, prezentând recipientul sau eticheta.

Nu aruncați resturile în rețeaua de canalizare.

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare; lasați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deseuri speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

REZUMAT DE CAPITOL

Masa de spaclu anticontractie anticarbonatate.

Aplicati pe suprafețe pregătite dinaintea masei de spaclu anticontractie anticarbonatate BETOXAN 200 cod 9490120, pe bază de ciment Portland, cu aglomerate selectate și componente polimerice, cu un consum de cel puțin 1,5 kg/mp pentru fiecare milimetru de grosime.

COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentată 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 verificăm dacă produsul este adecvat fiecărui caz în parte. Prezența anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.