



HydroBlock WB[®] – impregnant pentru tigle ceramice, caramida, beton

Fisa tehnica:

Descrierea produsului

HydroBlock WB (water-based) este un produs care nu doar protejeaza, ci si reconstruieste activ aspectul si culoarea originala a suprafetei pe care este aplicat. Bazat pe ultimele descoperiri in domeniul nano-tehnologiei, HydroBlock WB contine particule microscopice masurate in milionimi de milimetru. Datorita unei compozitii chimice pe baza de siloxani cu legaturi libere reactive, HydroBlock WB creaza o legatura activa cu suprafetele minerale (cum ar fi betonul) si astfel le protejeaza impotriva ploii, murdariei, poluarii, etc.

HydroBlock WB respinge apa dar permite transferul vaporilor si al umezelii din interiorul materialului catre exterior, previne decolorarea si exfolierea suprafetelor, aparitia eflorescentelor si a depozitelor vegetale (alge, muschi, licheni) si confera suprafetei un efect de auto-curatare (self-cleaning).

Utilizare

HydroBlock WB este un produs incolor, folosit pentru protectia tigelor ceramice, fatadelor din caramida, beton si alte suprafete minerale.

Pe suprafetele sub un an vechime se aplica direct. Suprafetele mai vechi de un an trebuie curatate cu apa sub presiune (min. 70 bar) inainte de aplicare.

Suprafetele cu puternice modificari de culoare, cu alge sau muschi, (precum si cele foarte murdare) trebuie tratate mai intai cu solutia de curatare Iso A-Clean, dupa care se clatesc cu apa. Cand suprafata este vizibil uscata (dupa aprox. 24 ore, depinde de vreme, vant, temperatura), HydroBlock WB poate fi aplicat.

Aplicati cu pensula, rola, pompa de gradina sau ceva similar. Aplicati aprox. 1 litru HydroBlock WB la 3-5 m² in functie de vechimea, proprietatile si gradul de absorbtie al suprafetei. Un singur tratament este suficient pentru majoritatea suprafetelor. Tratamentul suplimentar pot fi efectuate in termen de 1 ora de la primul tratament (aplicare umed-pe-umed), deoarece odata uscata, suprafata nu mai poate fi reimpregnata.

Recomandare: Efectuati intodeauna un test de acoperire pentru a va asigura de compatibilitatea produsului cu suprafata.

Date tehnice

Utilizare: Tigle ceramice, fatade din caramida, tencuieli, beton si alte suprafete minerale.

Ambalare: 5 litri, 25 litri.

Culori: Incolor.

Consum: Aprox. 3-5 m²/l.

Diluare: Produsul se aplica nediluat.

Timp de uscare: Aprox. 1 ora la 20°C si 60% umiditate relativa.

Metoda de aplicare: pensula, rola, pompa de gradina.

Curatare: cu apa calduta si sapun imediat dupa utilizare.

Depozitare: Loc uscat, **ferit de inghet**, a nu se lasa la indemana copiilor.

Avantaje:

HydroBlock WB are la baza nano-tehnologie de ultima generatie

Produs stiintific proiectat pentru protectia supr. minerale prin legaturi chimice active

Rezistent la apa

Previne degradarea si exfolierea suprafetelor

Previne decolorarea si aparitia eflorescentelor

Auto-curatare

Reconstruieste aspectul si culoarea originala

Previne aparitia depozitelor vegetale (alge, licheni, etc.)

Special dezvoltat pentru tigle ceramice, fatade din caramida, beton si alte suprafete minerale