

HYDROCOAT

NUMAR FISA450

ULTIMA REVIZUIRE:15.01.2014

Hidroizolatie bicomponenta

HYDROCOAT

1. Compozitie:

Sistem bicomponent compus din rasini acrilice concentrate foarte rezistente alcalin si raze UV.Sistemul ramane flexibil permanent, amestecandu-se cu filer mineral si ciment sau cu produse pe baza de ciment in diferite proportii.Este alcatuit din doua produse, pulbere (pe baza de ciment) si rasina (pe baza acrilica), care se amesteca la locul de aplicare..In functie de flexibilitatea dorita , cele doua produse se amesteca in diferite proportii.

2. Domenii de utilizare

pe orice suprafata cimentoasa/poroasa ,care se cere ,impermeabilizata la exterior sau interior .

3.Performante:

- sistem economic de hidroizolatie ce adera atat pe suprafetele cladirilor noi, cat si pe cele vechi din
- are o flexibilitate de lunga durata si este folosit in zonele cu conditii climatice extreme.
- se aplica cu pensula sau prin pulverizare, dupa uscare este accesibil traficului
- adera foarte bine la mortare, tencuieli sau suporturi minerale, rezistent la substante chimice, poluare atmosferica, raze UV si foc
- prezinta o excelenta aplicabilitate
- formeaza straturi mate de culoare alba/gri
- acopera fiurile existente pana la 2 mm, nu **prezinta fisuri dupa uscare**
- prezinta uscare rapida
- consum redus la aplicarea ulterioara de produse
- pastreaza permeabilitatea selectiva a suportului
- antifungii si antimucegai
- se poate aplica pe suprafete umede

4. Caracteristici tehnice

TIP SISTEM HIDROIZOLANT	GROSIME mm	CONSUM kg/mp
Impotriva umiditatii	1-2mm	2-3kg/mp
Impotriva infiltratilor	2-3mm	3-4kg/mp
Impotriva apei sub presiune	3-5mm	5-6kg/mp

5.Aplicare:

HYDROCOAT

NUMAR FISA450

ULTIMA REVIZUIRE:15.01.2014

Pregatirea suprafetelor:

- suporturile pe care se aplica gletul trebuie sa fie complet uscate si lipsite de praf, grasime sau alta murdarie

- nu se aplica pe straturi de lac, ulei, vopsele cu solventi

Pregatirea produsului:

Produsul se obtine din amestecarea componentei lichide A (Hydrocoat ambalaj plastic) cu componta minerala B (Hydrocoat sac hartie) compus rezultat 50 kg

Produsul se omogenizeaza inainte de utilizare,a se evita supraincalzire produsului

Mod de aplicare:

-se poate aplica cu trafalet ,pulverizare,acest lucru fiind posibil prin dilutie suplimentara acest sistem este eficient doar in protectia uosara a suportului

-aplicare cu gletiera;aplicare mecanizata

Stratul aplicat se poate netezii dupa cerinte inainte de a se intari. Praful format in caz de slefuire se indeparteaza inaintea aplicarii de amorse, grunduri sau vopsele pe baza de apa.

Produsul nu se aplica la temperaturi sub 5°C. Timpul de uscare pentru slefuire, amorsare, vopsire este de 3-4 ore. Uscarea completa se realizeaza in 24 de ore.

Curatarea uneltelor de lucru se face cu apa calda sau cu apa si detergent, imediat dupa intrebuintare.

6. Masuri de securitate

Deșeuri: Reziduurile uscate se îndepărtează în gunoiul menajer. A nu se arunca la canalizare. A se evita aruncarea în mediu

Produs ecologic – nu conține substanțe periculoase

7. Ambalare, transport si depozitare

Ambalare - Produsele se ambalează în cutii din material plastic închise etanș de 25kg component A saci de hartie component B

Depozitare – In ambalaje închise etanș, în spații uscate, sigure, ferite de radiații solare și intemperii, la temperaturi între 5 și 25 °C.

Transport - Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite.

8. Consum estimat

1-5 kg/mp in functie de grosime si metoda de aplicare

9. Valabilitate: 12 luni de la data fabricatiei in ambalajul original inchis etans pentru ambele componente.