

## Prerit Compound

Amestec sub formă de pulbere, pentru pavaje din pietriș spălat



Amestec de adaos, sub formă de pulbere, pentru îmbunătățirea caracteristicilor funcționale ale betoanelor utilizate pentru realizarea de pardoseli, în lucrări de arhitectură peisagistică/ambientală, utilizându-se tehnica "pietrișului spălat sau a pietrișului la vedere".

**COD VAMAL:** 3824 4000  
**COMPONENTE:** Monocomponent  
**ASPECT:** Praf  
**CULORI DISPONIBILE:** Alb ivory  
**AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI:** Sac 25 kg

### CARACTERISTICI ȘI AVANTAJE

Prerit Compound este un amestec de adaos, sub formă de pulbere, de înaltă tehnologie, ușor de dozat, sigur și eficient, ce conferă betonului ce se utilizează în lucrarea respectivă o mai mare rezistență și durabilitate în timp, permițând să se lucreze în cea mai mare siguranță, utilizându-se agregatele naturale pentru realizarea de pardoseli "creative", cu aspect natural. Componentele produsului sunt reprezentate de un amestec specific și echilibrat de fillere reactive pe bază de microsilitat, microfibre din polipropilenă cu structură multifilament, produse de aerare, de fluidizare și de stabilizare, un amestec special studiat pentru realizarea de pardoseli de tipul indicat, ce asigură betonului, corect preparat, o creștere semnificativă a eficienței sale de ansamblu: rezistență mecanică, o mai mare durabilitate, o mai bună impermeabilitate intrinsecă, risc scăzut de fisurare, o mai mare rezistență la ciclurile de îngheț/dezghet, la frecare și la lovituri. Aditivat cu acest produs, betonul va rezista mai bine la agresiuni, de-a lungul timpului, decât orice altă pardoseală.

### DOMENII DE APLICARE

Piețe din spații publice și/sau private, strade circulare, trotuare, treceri de pieton, scări, alei și poteci din parcuri și grădini, rampe de acces la garaje, curți, spații din jurul piscinelor etc.

### SUPORȚI PERMISI

Beton - Șape de substrat

### MODALITATE DE UTILIZARE

Adăugați Prerit Compound într-un amestec corect de lianți (ciment gri sau alb 32,5 R sau 42,5 R Tip II-ALL) și agregate (provenite din carieră, curățate și selecționate, naturale sau colorate, pietre rotunjite sau pietre concasate, cu o granulometrie adecvată între 6/8 și 12 mm) în cantitatea prevăzută pentru utilizarea respectivă. Adăugați apa necesară, amestecând foarte bine, până când se obține un amestec omogen, fără cocoloșe.



## METODE DE APLICARE


Adăugare la alți componenți


## CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR

Apă

## CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

 Conservare: 12 luni

 Neinflamabil

 Temperatura de utilizare: +5/+30 °C

## CONSUM

25 kg de Prerit Compound pentru fiecare metru cub de beton arhitectonic ce trebuie preparat.

## STOCARE ȘI CONSERVARE

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. A se feri de umiditate.

## GALERIE FOTO



## CONȚINUT SUPLIMENTAR



### Amestec recomandat

Mix design orientativ pentru realizarea a circa 1 m<sup>3</sup> de beton special pentru executarea de pardoseli arhitectonice din pietriș spălat:

Ciment Tip II/A-LL (32,5 R sau 42,5 R gri sau alb): 350-450 kg

Agregate curățate și selecționate (pietre rotunjite sau concasate) diam. 6/8 -12 mm (aproximativ): 1500 kg

Nisip curat și selecționat diam. 0-6 mm (aproximativ): 100-150 kg

Perit Compound (aditiv multifuncțional sub formă de pulbere): 25 kg

Readymesh PM 180 (fibre din polipropilenă cu structură multifilament, de 18 mm): 1 kg

Oxid de fier sintetic (culoare la alegere): 18-25 kg

Apă: Aproximativ 250 l

GREUTATE TOTALĂ AMESTEC: Aproximativ 2250 kg

Rețineți: Amestecurile descrise au strict caracter orientativ. În orice caz, conformitatea produsului pentru fiecare utilizare specifică trebuie să fie verificată prin probe preliminare.

## AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuințării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

