

Fișă Tehnică



- **Recomandat și pentru medii umede**
- **Aplicabil mecanizat**
- **Pentru interior și exterior**
- **Rezistență ridicată**



Pulbere de culoare albă pe bază de ciment alb, adaosuri minerale, bogat în aditivi și rășini sintetice, de calitate profesională. Are rezistență și aderență bună la suport. Recomandat și pentru medii umede.

Domenii de utilizare

Se utilizează în locuințe și clădiri publice pentru egalizarea și finisarea suprafețelor de beton, tencuieli ciment, tencuieli var-ciment. Se aplică înainte de zugrăvire sau vopsire. Se recomandă pentru suprafețe exterioare și interioare.

Pregătirea suprafeței suport

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, uscată, fixă și lipsită de substanțe antiaderente (grăsimi, bitum, praf, etc.). Se vor îndepărta în prealabil straturile cu rezistență mecanică slabă.

Betoanele trebuie să aibă vârsta de maturizare, iar tencuielile absorbție medie. Pentru reducerea sau uniformizarea absorbției de apă a suportului se va aplica un strat de grund **weber GR100**.

Mod de lucru

Se toarnă conținutul unui sac în cca. 6,5 litri de apă curată, rece și se amestecă cu ajutorul unui mixer electric până se obține un amestec omogen, fără aglomerări. După un repaus de cca. 5 minute, se reamestecă. Materialul astfel obținut se aplică manual cu o gletieră de inox curată sau mecanizat în grosime de maxim 5 mm pe strat. Următorul strat se va aplica după uscarea celui precedent. Timpul de uscare al unui strat în grosime de 5 mm este de cca. 24 de ore, acesta poate varia în funcție de umiditatea și temperatura mediului. Straturile aplicate se pot finisa prin lisare cu fierul de glet înainte ca materialul să facă priză. Suprafața uscată poate fi șlefuită cu hârtie abrazivă foarte fină. Praful rezultat se va curăța de pe suprafața suport cu o perie (bidinea, pensulă) moale. Pentru obținerea suprafețelor deosebit de fine și super albe (la interior), se recomandă aplicarea unui strat fin de glet **weber N19**.

Fișă Tehnică



Recomandări

Lucrările vor fi executate pe suport uscat, la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C. În timpul aplicării și până la uscarea completă a gletului, suprafețele trebuie protejate împotriva acțiunii directe a razelor solare și a ploii.

Ambalare

În saci de hârtie de 20 kg. Paleti de 1080 kg (54 saci).

Depozitarea

În mediu uscat pe paleți de lemn

Termen de valabilitate

12 luni de la data fabricației.

Consum

cca. 1,2 kg / m² pentru un strat de 1 mm grosime

Date tehnice

Aderența la suport	≥ 0,4 N/mm ²
Rezistența la încovoiere	≥ 2 N/mm ²
Rezistența la compresiune	Clasa CS IV
Coefficient de absorbție al apei datorită acțiunii capilare	Clasa W1
Conductivitatea termică în stare uscată la 10°C (_{10, uscat})	0,49 W/mK
Timpl de punere în operă	cca. 90 min
Densitate aparentă praf	≈ 1000 kg/m ³
Granulație maximă	0,2 mm
Rezistența la foc	Clasa A1

Aceste date sunt valabile pentru o temperatură de 20°C și o umiditate relativă a aerului de 65%. În alte condiții de temperatură și umiditate aceste valori pot varia, iar întărirea produsului poate fi mai lentă sau accelerată.

Conformitate

Standard de produs SR EN 998-1

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumparatorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în teorie și practică. Ele sunt orientative și nu implică obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Cumparatorul/Aplicatorul are obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit.

Rev. 02 – feb 2015