



Cod fiscal RO5119976 - J29 / 1794 / 22.11.2012

UniCredit Bank Ploiești
Capital: 30.000.000 LEI
Corlătești str. Adeplast nr. 164 A
Cod 107063, jud. Prahova
www.adeplast.ro office@adeplast.ro



Fișă tehnică 20.04.2018

RENOWA KALKPUTZ

Tencuială universală

Utilizare:

Tencuială universală pe bază de var, cu hidrofobizare redusă, cu permeabilitate ridicată și aderență pe majoritatea suporturilor minerale nehidrofobizate. Pentru lucrări de recondiționare fațade, la clădiri istorice sau moderne.

Caracteristici:

- tensiuni reduse în stratul de material
- aderență ridicată
- compatibil cu tencuieli istorice pe bază de var

Date tehnice:

Număr articol:	RKP
Baza materialului:	Var alb, aditiv, ciment alb, agregate minerale, fibre de armare
Rezistență la compresiune 28 zile:	CS II conform EN 998 – 1
Coeficient difuziune a vaporilor:	5/20
Reacție la foc:	Clasa A1
Temperatură aer/suport la punere în operă:	Între +5°C și +25°C
Consum:	cca. 14 kg / m ² / cm
Ambalaj:	Sac de hârtie rezistentă la umiditate
Livrare:	25 kg
Depozitare / Valabilitate:	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, conform directive 1907/2006/EC și HG 932/2004, la 20°C și 65% umiditate relativă. Depozitare în spații uscate pe paleți de lemn.

Datele tehnice și cele referitoare la consum sunt determinate în condiții standard.

În funcție de condițiile de aplicare pot apărea diferențe.

Stratul suport:

Suprafața suportului nu trebuie să fie hidrofobizată. Evaluarea hidrofobizării se face prin stropirea cu apă pe suport vertical. Dacă în decurs de 30 – 45 de secunde apa nu a fost absorbită complet în suport și rămân stropi vizibil din lateral pe suport suprafața este hidrofobizată și nu are absorbția necesară aplicării materialului. În astfel de cazuri pot apărea probleme de aderență. Suportul trebuie să fie curat, rezistent, fără porțiuni fragile sau materiale ce pot forma un strat separator. În cazul suporturilor critice se recomandă o probă de aderență prealabil alegerii materialului. Se aplică 40 x 40 cm / 1 cm material cu plasă de armare încorporată cu un capăt ce iese din material. După cca. 4 zile de la aplicare se trage de capătul plasei de armare și se evaluează modelul de rupere. În cazul în care plasa se desprinde din stratul de material aderența acestuia la suport este adecvată. În cazul în care materialul se desprinde cu tot cu stratul suport acesta din urmă trebuie curățat suplimentar.

Punere în operă:

La aplicarea manuală la 25 kg RENOWA KALKPUTZ se amestecă omogen cca. 8 litri apă curată până la obținerea unei mase omogene. Se lasă în repaus cca. 10 minute după care se amestecă scurt, încă odată. Se umezește stratul suport și se aplică materialul cu mistria sau gletiera la grosimea dorită în unul sau mai multe straturi între 5 și 40 mm. Pe suporturi critice se încorporează plasă de armare în stratul aplicat. La utilizarea pentru încărcări mari sau profile, se aplică prealabil un strat subțire de material. Încărcarea se realizează după uscarea acestuia. La aplicarea mecanizată se utilizează mașini de tencuit uzuale. Suprafața obținută se poate rabota, drișcui, lisa sau structura după dorință. Suprafața se poate finisa cu tinci universal, vopsele siliconice sau silicatic. Suprafața nefinisată este adecvată pentru pictură bisericească.

Important:

- Nu se utilizează în zona de soclu;
- Nu se utilizează pe sisteme termoizolante;
- Nu se utilizează pe suporturi pe bază de ghips;
- Furtunile, în special cel de apă, expuse la raze solare directe, duc la încălzirea apei de amestec și astfel timpul de priză se reduce semnificativ;
- Trebuie avute în vedere măsurile suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, intemperiiilor sau înghețului;
- La utilizarea la exterior, în perioada cu umiditate ridicată cca. octombrie – martie solicitați asistența tehnică pentru evaluarea riscurilor legate de îngheț și uscare a materialului;
- Trebuie respectate întocmai instrucțiunile de utilizare a mașinii de tencuit, pentru evitarea înfundării furtunelor de transport și a riscului de accidente;
- Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Informațiile din această fișă tehnică redau experiența noastră cu acest produs până în prezent. Această fișă tehnică nu eliberează utilizatorul produsului de propria decizie și evaluare inclusiv prin probe, a oportunității utilizării produsului. Produsele SCHOMBURG / ADEPLAST precum și materiile prime componente sunt monitorizate continuu în laboratoarele proprii pentru calitate constantă. Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații. Respectați informațiile din fișa tehnică de securitate.