



FISA TEHNICA

APLA

AplaTencoGrund SILICAT Grund pentru tencuieli decorative silicatice

Nr:237 Editia:1 Revizia:0

Data: 22.05.2018

PREZENTARE ȘI PERFORMANCE:

Amorsa pe bază de silicat de potasiu în dispersie apoasă, nisip de cuarț, pigmenți, extenderi și aditivi de finisare. Reduce gradul de absorbție al suprafețelor minerale. Constituie strat de fond pentru tencuielile decorative silicatice. Crește aderența tencuielilor decorative. Conferă suportului protecție ridicată la factorii de mediu. Formează pelicule rezistente la apă și permeabile la vaporii de apă.

Produsul se livrează gata nuantat.

UTILIZARE:

Se utilizează ca strat de fond pentru pereții exteriori și interiori (sisteme termoizolante pe baza de vata minerală, EPS, tencuieli de var și ciment, beton și alte suporturi minerale) în vederea creșterii aderenței peliculelor ulterioare de tencuieli decorative silicatice.

DATE TEHNICE:

Densitate, g/cm ³	1,35 - 1,37
COV	Subcategorie produs: „Grunduri de impregnare” Valoare limită maxima COV, g/l: 30 (2010) Continutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 25.
Culoare	alb sau colorat
Aspect peliculă	granulat
Uscare pentru reacoperire, 20°C	12 ore
Uscare totală (reticulare), 20°C	24 ore Condițiile de aplicare se mențin până la uscare totală. Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Pregătire produs	Nu se diluează. Se omogenizează înainte de utilizare. Se recomandă ca aplicarea să se efectueze integral folosind un singur lot de produs, sau amestecul unor loturi diferite.
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pregătire suprafață

- Suprafețele pe care se aplică grundul trebuie să fie perfect uscate, stabile, rezistente, curate, lipsite de praf sau grăsimi și uniform pregătite din punct de vedere al culorii, texturii și tipului de material.

Suprafețe noi

- Suprafete minerale:

- suprafețele din beton și cele minerale peste care se aplică grundul, trebuie să fie perfect uscate. Timpul recomandat pentru maturare este de 28 zile de la punerea în operă;
- masa de spațiu a termosistemului peste care se aplică grundul, se usucă conform recomandărilor producătorului (minim 7 zile);
- se îndepărtează reziduurile de material întărit;
- se aplică AplaTencoGrund SILICAT într-un singur strat (uscare 24 de ore);
- se finisează cu tencuiala decorativa structurată AplaTencoPlast SILICAT.

Suprafețe vechi și/sau vopsite în prealabil

- nu se aplică peste pelicule de lacuri, vopsele și emailuri sau zugrăveli de var/humă;
- se curăță finisajul vechi, suprafețele neaderente și se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri etc.);
- zonele pe care s-au efectuat reparații se nivelează, se lasă să se matureze minim 72 ore, se curăță de praf sau alte impurități și se alica AplaTencoGrund SILICAT într-un singur strat (uscare 24 de ore).
- se finisează cu tencuiala decorativa structurată AplaTencoPlast SILICAT.

ATENȚIE!

- Nerespectarea instructiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.**
- Se recomandă ca aplicarea să se efectueze integral folosind un singur lot de produs sau amestecul unor loturi diferite.**
- Nu se combina cu alte produse.**
- Producatorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe eticheta.**

Număr de straturi	1																	
Randament teoretic de aplicare	4,5 – 7,5 mp/l/strat Pierderile de material în cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura și profilul suprafeței vopsite.																	
Condiții de aplicare	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Condiții</th> <th colspan="3">Temperatură</th> <th colspan="2">Umiditate</th> </tr> <tr> <th>produs</th> <th>suprafață</th> <th>mediu</th> <th>suprafață</th> <th>mediu</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Min-Max</td> <td>10-30°C</td> <td>10-30°C</td> <td>10-30°C</td> <td>max. 12%</td> <td>max. 70%</td> </tr> </tbody> </table>	Condiții	Temperatură			Umiditate		produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu	Min-Max	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%
Condiții	Temperatură			Umiditate														
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu													
Min-Max	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max. 12%	max. 70%													
Mod de aplicare	Nu se aplică în condiții de expunere directă la radiatiile solare, vant, ploaie, ceata sau inghet .																	
Curățare echipament de lucru	Cu pensula sau rola Apă																	

APLA recomandă:

Pentru cele mai bune rezultate, aplica **AplaTencoGrund SILICAT** în sistem cu tencuiala decorativa structurată **AplaTencoPlast SILICAT**.

TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricației, în ambalajul original, sigilat, bine inchis, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare	Produsul se ambalează în recipiente din material plastic bine inchise, ce contin 2,7 l, 16l.
Transport și Depozitare	În ambalajul original bine închis, neexpus la intemperii, radiațiilor solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între 5 - 30°C. Risc de depreciere prin îngheț .

MĂSURI DE SECURITATE

Deșeuri: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deseuri și se tratează conform legislației în vigoare.

- 2 -

Fabryo Corporation
Popesti-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Iflov
Tel: (+4)021 4055000; Fax (+4)021 405 5026

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detalii necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2008 și ISO 14001:2004
Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă..