

DURAZIV FASSADEN TOP

TENCUIALĂ SILICONICĂ

Descriere

DURAZIV FASSADEN TOP - Tencuială siliconică este un produs pe bază de dispersii acrilice și siliconice și aditivi speciali, care conferă acestuia proprietăți deosebite privind aderența, elasticitatea, lucrabilitatea și rezistența la șocuri mecanice și intemperii. Finisările realizate cu acest produs sunt impermeabile la apă, dar permeabile la vaporii de apă, și protejate de acțiunea degradantă a fungilor, mușcăiurilor și algelor. La colorarea produsului se folosesc exclusiv pigmenți pentru fațade ce asigură culorilor rezistență de durată la lumină și la factorii de mediu.

Domeniul de aplicare



Finisarea decorativă și de protecție a suprafețelor minerale exterioare - sisteme termoizolante cu vată minerală și polistiren, tencuieli de var și ciment, beton, etc.

Se folosește în sistem perfect compatibil cu DURAZIV FASSADEN TOP Grund de amorsare siliconic și se poate colora conform selecției de culori din cartela ColorPRO®, garantând o stabilitate de durată a culorii.

Aplicare

Pregătirea suprafețelor

Suprafețele noi se lasă la maturat (să se usuce) timp de minim 7 zile, în cazul termosistemelor, sau minim 28 de zile, în cazul tencuielilor minerale. În cazul apariției eflorescenței, se acționează eficient pentru îndepărtarea acesteia, înainte de amorsare.

Suprafețele vechi, deja acoperite, care prezintă zone slab aderente sau cu exfolieri, se curăță până la suportul solid și se repară prin aplicarea de mortar de tencuială PM 42, Tinci PM 43 sau mortar rapid de reparații PM 47. În cazul suprafețelor care prezintă fisuri, acestea vor fi reparate folosind adezivul AT 37 armat cu fibre sau gletul de exterior FP 27. Suprafața reparată se lasă să se usuce timp de 3-4 zile și se amorsează ca și în cazul suprafețelor noi. Dacă suprafața prezintă neregularități, acestea vor fi în prealabil șlefuite.

Pregătirea produsului

- poate fi aplicat ca atare sau cu diluție de 1-2% apă, în funcție de temperatura mediului la momentul aplicării
- se omogenizează bine cu bormașina înainte de aplicare

Mod de aplicare

Aplicare strat de fond:

- se aplică un strat de Duraziv Fassaden Top Grund de amorsare siliconic, ca atare sau diluat max. 10%, colorat în aceeași nuanță cu tencuiala decorativă

Aplicare tencuială decorativă

- se aplică manual, într-un singur strat, sau mecanizat, la o grosime egală cu granulația tencuielii, apoi se drișcuiește cu drișca din material plastic, pe drept sau pe rotund, în cazul tencuielii structurate, sau numai pe rotund, în cazul tencuielii granulate
- se aplică fără întrerupere, prin procedeul „umed pe umed”, pentru a evita apariția nadelor inestetice
- nu se recomandă a se reaplica local ulterior produs peste o suprafață deja aplicată, cu scopul de a efectua reparații și rectificări, deoarece zonele respective vor ieși în evidență în aspectul general al finisajului
- temperatura de aplicare (a mediului): min. +10 °C, max. +30 °C
- temperatura suportului: min. + 5 °C, max. +40 °C
- umiditatea suportului: max. 12%
- umiditatea mediului: max. 70%
- curățarea uneltelor se face cu apă, imediat după aplicare

Atenție!

Nu se aplică în condiții de umiditate ridicată (ceață, ploaie, ninsoare) sau când există pericol de ploaie sau îngheț, pe vânt puternic sau sub acțiunea directă a razelor solare.

În primele 24-72 de ore după aplicare, în caz de ploaie, ninsoare etc., suprafața va fi protejată.

Nu se aplică peste finisări realizate cu produse pe bază de solvent sau cu var sau humă.

În cazul produselor colorate, se recomandă utilizarea aceluiași lot de produs pentru realizarea întregii lucrări, pentru a se evita eventualele diferențe de nuanță. Colorarea este influențată de lumină, de aceea este indicat ca alegerea culorii să se facă la lumină naturală, ținând cont și de culoarea altor elemente arhitectonice ale fațadei (acoperiș, tâmplărie, etc.).

Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul și calitatea acoperirii.

Uscare :	Putere de acoperire:	Ambalaj:	Depozitare - Transport:	Deșeur:	Termen de valabilitate:
4 ore uscare superficială, 2-3 zile uscare totală	<ul style="list-style-type: none"> • TDS granulație 1.5 mm: 1.3-1.7 kg/m² • TDS granulație 2.0 mm: 1.8-2.4 kg/m² • TDS granulație 2.5 mm: 2.5-2.9 kg/m² • MD granulație 1.0 mm: 1.9- 2.2 kg/m² • MD granulație 1.5 mm: 2.3- 2.7 kg/m² • MD granulație 2.0 mm: 2.7-3.2 kg/m² Valoarea exactă a consumului se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.	găleată de 25 kg	În ambalaj original închis etanș, nepusat la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între -5°C - +30°C, risc de depresiune prin îngheț	reziduarele uscate conținând deșeurii și se tratează conform legislației în vigoare	24 luni de la data fabricației, în ambalaj original, sigilat, închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare

Date tehnice

CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
PRODUS LICHID		
1. Aspect	Pastă, vâscoasă, omogenă	vizual
2. Conținut nevolatile (105 °C, 25 min.), %	80 ± 2	SR EN ISO 3251:2003
3. Densitate	1,8 ± 0,05	SR EN ISO 2811/2002
4. Aspect	Peliculă uniformă, fără incluziuni	vizual
5. Diferență culoare, DE (față de etalon produs colorat), max.	2	spectrofotometru
6. Aderența la suport mineral, min.	1 N/mm ²	SR EN 1542/2002
7. Permeabilitate la vapori	V1 (mare)	SR EN ISO 7783/2012
8. Permeabilitate apă lichidă, mică, kg/m ² h 0,5	<0,5	SR EN 1062-3/2008
9. Durabilitate (aderența după cicluri îngheț/dezghet), min.	1N/mm ²	SR EN 1542/2002

Reglementări legale

Compuși organici volatili (COV):

Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe suport mineral”
Valoare limită COV, g/l: 40 (2010)
Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 28

Natura riscurilor și recomandări de prudență:

P 102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P 262 - Evitați contactul cu ochii și pielea
P301+P331+P315 - În caz de înghițire nu provocați vomă și consultați imediat medicul
P305+P351+P338 - În caz de contact cu ochii clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute și consultați medicul
P233+P411 - Păstrați recipientul închis etanș și depozitați la temperaturi care să nu depășească +5°C - +30°C
P501 - Aruncați conținutul/recipientul în locuri special amenajate pentru depozitarea deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare

EUH 208: Conține: <1,2 benzotiazolinonă; 5 cloro2metil izotiazolinonă; 2 metil izotiazolinonă>. Poate provoca o reacție alergică.

Produs avizat de Consiliul Tehnic Permanent pentru Construcții.
Producătorul are certificat sistemul de management integrat calitate-mediu cu TÜV Hessen.

CE

SR EN 15824:2009

ST 50/2015

Produs de DURAZIV COLOR SRL
Str. Fagulii nr. 21, Popești-Leordeni, 077160 Jud. Ilfov, România
Tel.: 021.361.53.46/47; Fax: 021.361.53.48
E-mail: office@duraziv.ro
www.duraziv.ro