

ROCKWOOL® REDArt®

Tencuială Decorativă Siliconică Structurată

Domeniu de aplicare

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

Culoarea 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. Ambalare - găleată de 25 kg



Proprietăți

ROCKWOOL® REDArt® Tencuială decorativă structurată este un produs pe bază de dispersii acril-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, sunt protejate de acțiunea fungilor, mușcăiurilor și algelor. La colorarea produsului se folosesc doar pigmenți recomandați pentru fațade, iar culorile obținute au rezistență îndelungată la factorii de mediu.

Parametri tehnici

Proprietate	
Uscare	4 ore uscare superficială, 2-3 zile uscare totală
Consum de material	- granulație 2,0 mm: 1,8-2,4 kg/m² - granulație 2,5 mm: 2,5-2,9 kg/m² Valoarea exactă a consumului se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului.
Depozitare - Transport	În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de căldură, la temperaturi între +5° C - +30° C; risc de depreciere prin îngheț.
Deșeuri	Reziduurile uscate constituie deșeuri și se tratează conform legislației în vigoare.

Reglementări legale

Sănătate și siguranță

Proprietate	
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 P101 – Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. P102- A nu se lăsa la îndemâna copiilor P260- Nu inspirați aerosolii P273-Evitați dispersarea în mediu
Natura riscurilor și recomandări de precauție	P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările naționale. H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung EUH 208: Conține 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona-și 2-metil-2H-izotiazolin-3-ona. Poate provoca o reacție alergică. EUH 210: Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Termen de valabilitate	12 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis etanș SR EN 15824:2017

ROCKWOOL România Srl

Șos. București Ploiești Nr 1A, Clădirea A, Etaj 4, 013681, Sector 1, București, România tel: + 40 212 334 440
www.rockwool.com/ro

ROCKWOOL® REDArt®

Tencuială Decorativă Siliconică Structurată

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. Suprafața reparată se lasă să se usuce timp de 3-4 zile și se amorsează cu amorsa siliconică REDArt®, 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 mixerul electric înainte de aplicare

Mod de aplicare

Aplicare strat de fond

- se aplică un strat de REDArt® Amorsă siliconică pentru tencuieli decorative colorată 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 dărușuește pe rotund cu dărușca din material plastic
- 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 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.