

FACADE SYSTEM

2733**SILICONOLA**

ATUNCI CÂND CURĂȚENIA ESTE ESENȚIALĂ

Tencuială economică cu rășină siliconică

Permeabilitate excelentă la vapori: ideală pentru izolarea cu vată minerală.

Liant siliconic: impermeabilitatea excelentă împiedică murdăria să se lipească, efect de autocurățare. Fațada rămâne curată pentru o perioadă lungă de timp.

Armătură din fibre naturale: se usucă uniform, fără fisuri.

Reduce aderența algelor și a ciupercilor.

Oferă un finisaj stabil la razele UV, rezistent la intemperii.

Gata de utilizare, ușor de aplicat și de texturat.

Conform pentru orice suprafață cu grundul potrivit.

Gamă largă de culori. În gama Inspiration sunt disponibile culorile: alb, crem, albastru, maro, verde, portocaliu, portocaliu, ruginit și rock.



exterior: doar perete
pentru prelucrare manuală și mecanizată

Domeniul de aplicare

Poate fi utilizat pe toate materialele minerale cu rezistență și netezime de suprafață adecvate. tencuiala de bază, suprafețele din beton, gips-carton și izolația termică. De asemenea, ca strat colorat pentru sistemele de izolație. Datorită capacității sale ridicate de respingere a apei și a prafului, este recomandat pentru utilizarea de-a lungul drumurilor cu trafic intens. Este potrivit pentru suprafețele clădirilor din zonele cu trafic intens. De asemenea, poate fi utilizat pe fațadele vechi existente și pe izolația termică din vată minerală.

TEMPERATURA DE LUCRU



Temperatura minimă
5 °C

Temperatura maximă
30 °C

Umiditate relativă în %
80

Condiții meteo în timpul prelucrării

Temperatura suprafeței de bază, a materialului și a aerului poate fi cuprinsă între +5°C și +30°C. Evitați să lucrați în lumina directă a soarelui, în condiții de vânt, ploaie sau umiditate relativă mai mare de 85%. Umiditatea ridicată și temperaturile scăzute vor prelungi timpul de uscare. Suprafețele proaspăt aplicate trebuie să fie protejate de ploaie. Materialul nu trebuie expus la căldură directă.

PREGĂTIRE ȘI APLICARE

Cerințe ale stratului suport

Substratul trebuie să respecte standardele relevante, să fie sănătos, stabil, fără particule libere, praf, contaminare, ulei, reziduuri de agenți de degajare a mușchiului și eflorescențe. Se recomandă temperaturi de suprafață între +5°C și +30°C.

Pregătirea stratului suport

Tencuiala colorată se aplică pe un substrat de rezistență adecvată, uniform, fără praf și contaminare, cu o rezistență minimă de Hvh 10 (CS II) sau beton C12/15. Dacă tencuiala sau tencuiala veche și prăfuită este suficient de solidă, suprafața poate fi nivelată cu mortarul de reparații Renti, iar apoi tencuiala colorată poate fi aplicată pe suprafața netedă și uniformă. Îndepărtați straturile desprinse și resturile de vopsea înainte de aplicarea planificată. Toate suprafețele trebuie tratate cu grund de tencuială Putzgrund înainte de aplicarea culorii. Suprafețele foarte absorbante sunt amorsate de două ori. Suprafețele de grund care sunt poroase, dar suficient de solide, trebuie tratate cu Tiefengrund. Suprafețele din beton sunt tratate cu amorsa Kontakt B Plus.

Amestecare

Amestecați bine tencuiala colorată la viteză mică, folosind paleta de amestecare corespunzătoare, înainte de aplicare. În funcție de condițiile de aplicare și de saturația nuanței de culoare, tencuiala colorată poate fi diluată cu până la 1% apă.

Amestecarea



Țimp de amestecare

3 min

Instrucțiuni de lucru

Pentru aplicarea manuală, se aplică tencuiala cu o gletieră din oțel inoxidabil în grosimea stratului corespunzător dimensiunii maxime a particulelor, stratul final fiind aplicat în grosimea stratului final.

Textura finală se formează cu o drișcă de plastic sau de oțel inoxidabil. În cazul aplicării cu mașina, aplicați tencuiala într-un strat uniform, fără a forma structura. Aplicați întotdeauna același lot de aceeași mărime pe suprafețe învecinate și aplicați într-o singură trecere pe întreaga suprafață.

Consum

Consum de material min.
2.3

Consum de material max.
2.6

Consum de material, în
unitate de măsură
kg/m²

Necesar de material și randament ptr. tencuieli

Structure	Grain_size	Min_consumption_in_Kg_per_m_	Max_consumption_in_Kg_per_m_
K	1,5	2,3	2,6
K	2,0	3,1	3,4
R	2,0	2,5	2,8

Protecție după aplicare

Materialul proaspăt aplicat trebuie să fie protejat de: lumina directă a soarelui, vânturi puternice, poluare, temperaturi ridicate și umiditate, îngheț și ploaie. Încălzirea directă a suprafeței este interzisă.

PRODUSE RECOMANDATE

2202 STYROKLEBER

Pentru lipirea plăcilor izolante și încorporarea plaselor din fibră de sticlă

2222 STYROKLEBER EXTRA

Adeziv premium pentru termosisteme

2234 Klebepachtel

Adeziv pentru termoizolație la socluri

2262 THERMOFIX

2615 PUTZGRUND

Grund general cu dispersie apoasă de rășini sintetice

PARAMETRI TEHNICI

Liant	dispersie de silicon
Materie primă	Rășină siliconică, liant de rășină, pigmenți rezistenți la intemperii, umplutură minerală, ameliorator de proprietăți
Clasa de inflamabilitate	C
Aderența după depozitarea uscată >N/mm²	0.3
Permeabilitatea la apă	W3
Permeabilitatea la vapori de apă	V2
Conductivitate termică (λ) in W/(m.K)	0.67

VARIANTE DE
PRODUSE



Distribuție în	HU/RO/HR	HU/RO/HR	HU/RO/HR
Textura suprafeței	K1,5	R2	K2
Greutatea netă	25 kg	25 kg	25 kg
Tipul ambalajului	găleată	găleată	găleată
Ambalare	PP	PP	PP
Cantitate pe palet	24	24	24
Greutate pe palet	600 kg	600 kg	600 kg
Perioada de garanție/depozitare, în luni	18 M	18 M	18 M

Tipul ambalajului
găleată

Ambalare
PP

Condiții de depozitare
protejați de razele directe ale soarelui, depozitați la rece, feriți de îngheț, în ambalajul original, nedeschis

Servicii
Service, inchiriere masini

Eliminarea ambalajelor
Ambalajul contaminat trebuie eliminat ca deșeu periculos (a se vedea fișa cu date de securitate a produsului). Numai ambalajele complet golite și curate pot fi reciclate. Nu eliminați cu deșeurile municipale. Ambalajul poate fi eliminat în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Text standard -Calitate
Monitorizarea calitatii

Notă juridică
Aviz juridic