

FACADE SYSTEM

2737

SILICONOLA EXTRA



NICI MĂCAR TIMPUL NU O VA SCHIMBA

Tencuială siliconică premium pentru fațade rezistente la intemperii

Conținut ridicat de silicon: hidrofobie excelentă, împiedică murdăria să se lipească, efect de autocurățare.

Permeabilitate excelentă la vaporii perfectă pentru clădirile vechi.

Compoziție din fibre naturale: se usucă uniform, fără a se fisura.

Absorbție redusă a apei: menține pereții uscați.

Ideal pentru utilizarea de-a lungul drumurilor aglomerate.

Reduce creșterea 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, tencuială de bază, suprafețele din beton, gips-carton și izolația termică. De asemenea, ca strat colorat pentru sistemele de izolație. Datorită proprietății sale excelente de respingere a apei și a prafului, este recomandat pentru utilizarea pe drumurile cu trafic intens. Este, de asemenea, potrivit pentru suprafețele de construcție 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 suprafetei 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, reziduri de agenți de degajare a mucegaiului 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 pătrăită este suficient de solidă, suprafața poate fi nivelată cu mortarul de reparări 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 suprafetele trebuie tratate cu grund de tencuială Putzgrund înainte de aplicarea culorii. Suprafetele foarte absorbante sunt amorsate de două ori. Suprafetele de grund care sunt poroase, dar suficient de solide, trebuie tratate cu Tiefengrund. Suprafetele 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 saturarea nuanței de culoare, tencuiala colorată poate fi diluată cu până la 1% apă.

Amestecarea



Timp 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.

Texitura 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 suprafete învecinate și aplicați într-o singură trecere pe întreaga suprafață.

Consum

	Consum de material min.	Consum de material max.	Consum de material, în unitate de măsură
	2,3	2,6	kg/m ²

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
R	2,0	2,5	2,8

Protectie 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 suprafetei 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 Klebespachtel

Adeziv pentru termoizolație la socluri

2262 THERMOFIX

Grund general cu dispersie apoasă de rășini sintetice

PARAMETRI TEHNICI

Liant	dispersie de silicon
Materie primă	Răşină siliconică, liant de răşină, pigmenti rezistenți la intemperii, umplutură minerală, ameliorator de proprietăți
Clasa de inflamabilitate	C
Aderență după depozitarea uscată >N/mm ²	0.3
Permeabilitatea la apă	W3
Permeabilitatea la vaporii de apă	V1
Conductivitate termică (λ) in W/(m.K)	0.67

VARIANTE DE PRODUSE



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

Tipul ambalajului	Ambalare	Condiții de depozitare
găleată	PP	protejați de razele directe ale soarelui, depozitați la rece, feriți de îngheț, în ambalajul original, nedeschis

Servicii	Service, inchiriere mașini
----------	----------------------------

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 calității
-------------------------	-------------------------

Notă juridică	Aviz juridic
---------------	--------------