

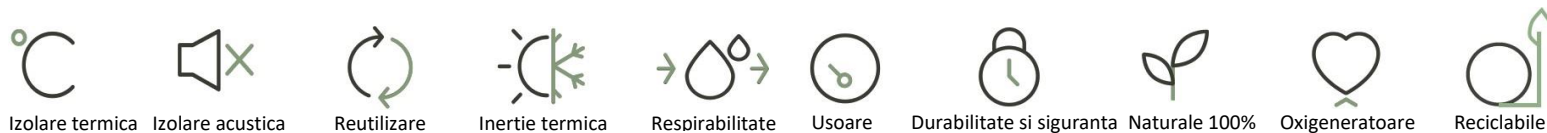
TENCUIALA STUC DE EXTERIOR – COLORSTUCK (decoartiva)



TENCUIALA STUC DE EXTERIOR – COLORSTUCK (decoartiva)

APLICARE LA EXTERIOARE

COLORSTUCK este o tencuiala de finisare (decorativa) groasă pentru exterior pe bază de liant stiren-acrilic și siloxan modificat cu silani pentru a oferi o rezistență ridicată la apă și o permeabilitate ridicată la vapori.



DECLARATIE INTERNA DE PERFORMANTE : NR 12/2022 – CONFORM CU CERINTELE CAM (Criterii Ambientale Minime)

DESCRIERE

COLORSTUCK este material premixat, preparat cu materiale de umplutură pe bază de cuarț și marmură de înaltă calitate. Materialul este utilizat și ideal pentru protecția și decorarea suprafețelor exterioare cărora le conferă în special protecție hidrofuga ridicată și rezistență la agenții atmosferici (radiații UV), lăsând neschimbată respirabilitatea zidăriei. COLORSTUCK are un conținut scăzut de solvenți organici volatili (COV) și respectă reglementarea 2004/42/CE (Decretul Legislativ nr.161 din 27 martie 2006).

Este disponibil în trei dimensiuni diferite de granulație:

Granulație fină: max 0,7 mm; Granulație medie: max 1,0 mm; Granulație grosieră: max 1,5 mm

ZONE DE APLICARE

- Tencuiala de finisare și decorare pentru suprafețe exterioare (ex. pereti, arcade, coloane...)
- Acoperire și umplere optime
- Ideal pentru construcții noi, performante excepționale în restructurări și renovări.

DETALII AMBALARE ȘI DEPOZITARE

AMBALARE:	Galeata și/sau Sac de 25 kg
ASPECT:	Modelabil în raport de granulație și aspectul dorit
DURATA:	12 luni în ambalajele intacte. Ambalajele deschise se vor utiliza în 30 / 90 zile.
CONSUM:	0,3 / 0,5 kg / m ²
DEPOZITARE:	Înainte de utilizare, se va păstra în spații uscate și ferite de ploaie.

APLICARE

COLORSTUCK este un material decorativ cu proprietăți excelente de izolare și decoarare (unic). Proprietățile materialului permite ca aplicarea să se realizeze foarte ușor cu o mistrie de oțel într-un singur strat continuu și omogen. Ulterior, când produsul nu este încă complet uscat, se finisează / modelează cu spatula, sau cu alte unelte adecvate de modelare, până la obținerea unei suprafețe omogene.

Uscare la atingere: 1 oră

Uscare profundă: 24 de ore.

A nu se aplica la temperaturi sub +5°C și peste +35°C sau cu umiditate ambientală >80%.

SFATURI UTILE ȘI RECOMANDARI PENTRU APLICARE

CONSTURCTII NOI: Suprafețele unde urmează aplicarea decorativei COLORSTUCK, trebuie să fie uscată, nefriabilă și lipsită de săruri și umiditate. Înainte de aplicarea decorativei se recomandă aplicarea unui strat subțire de adeziv COLORPRIMER, după 24 de ore, aplicați decorativă

CONSTRUCTII EXISTENTE: Curățați cu atenție suprafața de murdărie, săruri, incrustații și altele asemenea. În caz de mucegai, curățați suprafața cu produse de igienizare specifice. Se îndepărtează porțiunile care se descuamează.

Aplicați un strat de adeziv COLORPRIMER cu o pensulă și, după 24 de ore, aplicați decorativă.

TENCUIALA STUC DE EXTERIOR – COLORSTUCK (decoartiva)

INDICATII

A nu se utiliza la temperaturi mai mici de +5°C si mai mari de +30°C

Amestecati intotdeauna folosind intregul continut (evitati uz partial)

Nu utilizati pe substraturi inghetate, dezghetate sau cu risc de inghet în urmatoarele 24 de ore.

Nu se adauga alti lianti si/sau aditivi de nici un fel.

Aruncati materialele de ambalare conform reglementarilor locale/nationale in vigoare. Pentru eliminarea resturilor de material de pe santier, daca acestea nu pot fi refolosite, urmati procedurile standard prevazute de lege.

UNELTE PENTRU APLICARE



Spatula din inox.

CARACTERISTICI

- Izoleaza contra frigului si caldurii (valori excelente de decalaj termic)
- Elimina mucegaiul si condensul datorita respirabilitatii ridicate
- Absoarbe si elibereaza excesul de umiditate
- Ecologic cu energie incorporata scazuta
- Aplicabil pe tencuieli vechi
- Rezistenta excelenta la compresiune
- Protectie la insecte, rozatoare, paraziti
- La sfarsitul ciclului de viata: regenerabil, reciclabil, reutilizabil
- Isi pastreaza proprietatile de calitate pe toata perioada de utilizare.
- Eficient in aplicare (manopera putina).

DATE TEHNICE

NOTE

Date caracteristice	Valoare/descriere	Unitate demasura
Pentru utilizare finala	Finisare-vopsire	
Tip liant	Rasina stirolu-acrilica si siloxanica cu modificare silanica	
Omogenizare / dilutie	Pe baza de apa	
Starlucire	Opaca; clasa G3	
Granulatie	Grosime: clasa 53	
Grosime pelicula	Grosime mai mare de 400 µm; Clasa Es	
Absortie de apa	w = 0,028 kg/(m ² h ^{0.5}) Clasa W3 (permeabilitate joasa)	
Permeabilitate la vapori	Sd = 0.319 m; grosime = 382 mm; µ = 83; Clasa V2 (permeabilitate medie), Se aplica la grosimi de 1.60 mm, Sd = 0.132 m; µ = 83; Clasa V1 (permeabilitate ridicata)	
Greutate specifica	UNI EN ISO 2811-1:2003	1.86 g/ml
Viscozitate (Brookfield)	UNI EN ISO 2555:2002	60000 cPs
Materie non volatilă (% greutate)	UNI EN ISO 3251:2008	80.4 %
Rezistenta la radiatii UV (500 ore)	UNI 10686:1998	Proba depasita (ΔE = 1.01)
Compusii organici volatili	ISO 11890-2	VOC = 28 gr/l

Produs pentru uz profesional. Datele si performantele raportate in aceasta fisa, bazate pe cele mai bune experiente practice si de laborator, sunt considerate orientative. Mecage Neobuildings nu isi asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obtinute prin utilizarea produsului, intrucat metodele de aplicare sunt in afara controlului sau, si isi declina orice responsabilitate pentru orice anomalii sau daune cauzate de utilizarea necorespunzatoare si/sau incorecta a produsului. Prin urmare, este recomandabil sa verificati conformitatea fiecarui produs individual. Edilcanapa isi rezerva dreptul de a face modificari tehnice fara notificare.

TENCUIALA STUC DE EXTERIOR – COLORSTUCK (decorativa)

FOTO A:

Aplicare COLORSTUCK

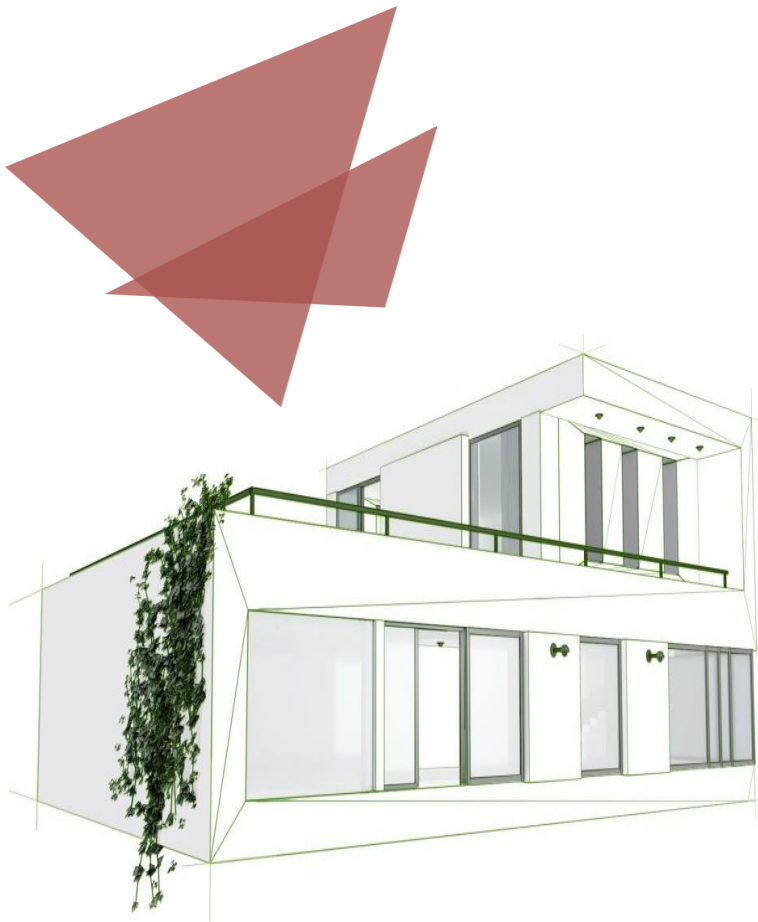
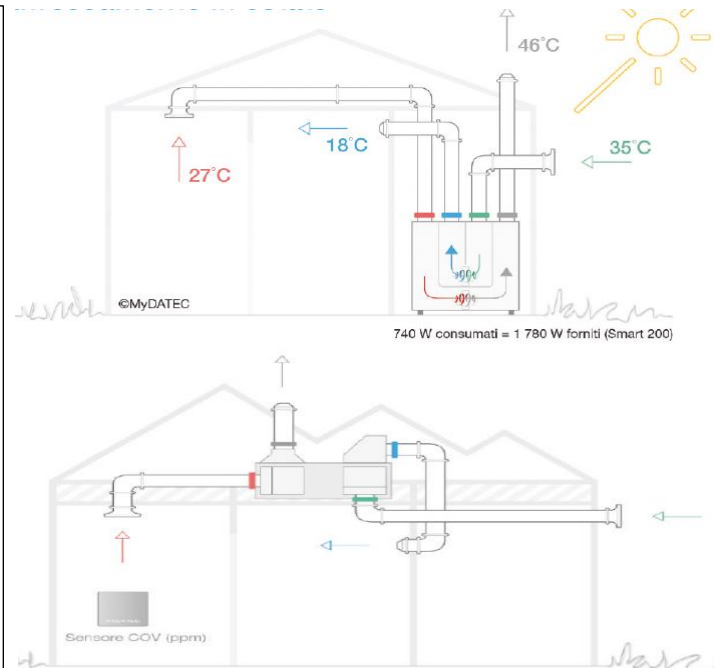


MATERIALE COMPLEMENTARE

	<p>Ecocaramida ecosustenabila si biocompatibila pentru umplere si partitii pe baza de var hidrolic natural NHL5, lemn de canepa tocat si aditivi naturali, extrem de respirabile cu proprietati antibacteriene, antifungice, ignifuge, izolare termoacustica si dezumidificanta.</p>
	<p>CANAPANNELE – panou termoformat din fibra de lemn de canepa si rasini fara formaldehida. Izolatie termo-acustica, utilizabil in raport de grosime, destinat pentru constructia uscata si izolarea de: tavane false, pereți despărțitori, contracadre straturi interioare, cavități de perete / tavan si sape</p>
	<p>CANAPAMIX 3 – Tencuiala dezumidificanta izolanta si premixata (interior / exterior)</p>
	<p>COLORPRIMER – adeziv pe baza de apa, cu proprietati ridicate de protectie a suprafetelor lucrate</p>

TENCUIALA STUC DE EXTERIOR – COLORSTUCK (decorativa)

Construirea unei clădiri pasive NEOBUILDINGS cu materiale naturale Edilcanapa, face posibilă obținerea unei medii ambientale foarte sanatoase, și performanțe termice ridicate a anvelopei, cu pierderi minime de temperatură ambientală și un confort intern excelent pentru toată perioada anului. Necesarul termic atingerii confortului intern în cele mai reci perioade ale iernii sau în cele mai călduroase perioade ale verii este redus la minimum. Aceasta înseamnă că energia necesară pentru încălzire și răcire este foarte scăzută. Sistemele tradiționale, care sunt concepute pentru a funcționa cu multă energie și pentru o perioadă lungă de timp, sunt inutile și costisitoare în aceste situații. Pentru a combate eventualele schimbări de climat, este suficient un sistem de Ventilație Mecanică Controlată cu unitate de recuperare a căldurii. Este un sistem ușor de instalat care garantează casei schimbul de aer intern necesar fără dispersie de căldură, la un cost redus. Dezumidifică atunci când este necesar și, dacă este integrat cu o pompă de căldură, crește sau scade temperatura internă atunci când este necesar. Adăugând un sistem electric sau pompă de căldură cu stocare pentru apă caldă menajeră, poți uita de gaz și costurile exorbitante cu utilitățile pentru confortul termic



În acest fel, suntem capabili să oferim soluții care vizează atingerea unui standard ridicat de calitate a construcției pentru o clădire sănătoasă și confortabilă prin satisfacerea cerințelor de naturalețe și si un mediu sanator. Soluțiile noastre tehnico-constructive pentru construcția clădirilor NEOBUILDINGS cu materiale naturale Ecosustenabile din cânepă industrială și var hidrolic, ofera cel mai mare randament termic, fonic, antibacterian, antifungic, antiseismic și 100% reciclabil la sfârșitul perioadei de utilizare.

Construim ecosustenabil.

Edilcanapa este o gamă de materiale de construcție de înaltă performanță pentru o construcție ecosustenabilă și satisface elementul fundamental al noii strategii de dezvoltare durabilă: minimizarea consumului de energie în faza de producție a materialului de construcție, în faza de construcție și pe întreg ciclul de viață a clădirii.