



Finisaj rustic

Agrement tehnic nr. 001ST-04 / 144-2020

- Produs exclusiv din materiale naturale
- Reglează umiditatea în încăpere
- Asigură un climat interior confortabil și sănătos
- Foarte permeabil la vapori

Produs **Caminota Finisaj Rustic** – Mortar natural fin de tencuiala pre-dozat pentru prelucrare manuală, pentru interioare. Realizat exclusiv din materiale naturale.

Compoziție Argilă pentru construcții, nisip cu granulație 0 – 0,4 mm.

Domeniu utilizare Finisaj pentru interioare, pe suport de Caminota Tencuiala, cărămidă, BCA, hempcrete, beton și materiale tradiționale pe baza de pământ (chirpici, paianță, etc.), pentru finisarea pereților și ca strat suport pentru o zugrăveală compatibilă cu substraturi minerale.

Date tehnice	Granulația minerală maximă	1 mm
	Densitatea	1,42 g/cm ³
	Consum de material	aprox. 3,7 kg/m.p./2,5 mm grosime
	Grosimea de strat minimă	1,5 mm
	Grosimea de strat maximă	5 mm
	Aderenta la suport	> 0,1 N/mm ²
	Rezistența la difuzia vaporilor de apă	μ 5/10 (valoare tabelară)

Valorile sunt valabile în condiții standard [T = (23 ± 2)°C / Umiditate relativă: (55 ± 5)%] și se referă la probe de laborator care pot fi modificate ușor de condițiile de punere în operă.

Asigurarea calității Conform cu standardul German de mortare de argilă DIN 18947. Verificări periodice în laboratoare de terță parte. Sistem de management a calității ISO 9001:2015.

Valabilitate Nelimitat la loc uscat, în ambalajul original, nedesfăcut.

Ambalaj Sac 25 kg. Paleți: 28 saci = 700 kg sau 48 saci = 1200 kg.

Indicații și generalități **Condiții de aplicare:**

- Temperatura camerei: 10 - 35°C;
- Temperatura produsului și a apei: 10 - 35°C;
- Umiditatea relativă a aerului: max. 70%;
- Grosimea maximă / strat: 5 mm
- Grosimea minimă / strat: 1,5 mm

Substraturi admise și amorsare

- Caminota Tencuială, cărămidă plină sau cu goluri, pereți sau zidărie de cărămidă de pământ nearsă – *neamorsat*.
- BCA, beton, gips carton, vopsea lavabilă – *amorsă acrilică*.
- Alte suporturi – *contactați producătorul*.

Instrucțiuni aplicare **Pregătirea stratului suport**
Stratul suport se curăță de praf și toate elementele care se desprind ușor de pe suprafață.



Finisaj rustic

Agrement tehnic nr. 001ST-04 / 144-2020

Amorsarea pereților: se vor urmări indicațiile din capitolul *Substraturi admise și amorsare*.

Indicații generale

Se pot aplica straturi succesive. Intervalul de aplicare între straturi este de minim 48 de ore în condițiile recomandate. Aplicarea se va face doar pe substraturi uscate în totalitate.

Amestecarea produsului se poate face manual cu mistria, cu malaxorul de mână, cu betoniera sau cu malaxorul cu amestecare forțată. Amestecarea și aplicarea materialului se vor face doar cu unelte curate, fără resturi de mortar de ciment sau ipsos.

Timpii de amestecare cu apă

5 minute – malaxor cu amestecare forțată, amestecare manuală cantități mici

10 minute – betonieră, malaxor de mână

Produsul amestecat va fi lăsat să stea timp de minim 15 minute, după care se amestecă din nou timp de 5 minute și se mai adaugă apă dacă este necesar.

Reglarea amestecului produsului cu apă

Produsul amestecat corect va fi cremos, dizolvat complet și fără cocoloașe, lipicios pe mistrie și pe stratul suport, ușor lucrabil și stabil.

Cantitatea recomandată de apă la un sac de 25 kg este de 8 L dar această cantitate poate să difere în funcție de condițiile de depozitare și metoda aplicării. Dacă materialul curge de pe gletieră, se va reduce cantitatea de apă din amestec. Dacă se desprinde la aplicare, dacă nu lasă pete pe suport sau dacă nu se modelează ușor pe perete, se va crește cantitatea de apă.

Metoda de aplicare recomandată

După pregătirea suportului, Finisajul se va aplica uniform cu o gletieră, cu pensula sau cu bidineaua. Profilele de finisaj pentru colțuri și canturi se montează la ultima mână de Finisaj. **Dacă se insistă prea mult pe același loc, Finisajul se întoarce după gletieră.**

Uscare

Produsul se usucă natural, fără reacții chimice. Se va asigura o ventilație cât mai bună a încăperilor tencuite. Se vor respecta temperaturile indicate în *Condiții de aplicare*.

Uscarea se poate accelera prin încălzirea ambientului sau folosirea unor dezumidificatoare. E interzisă încălzirea directă a pereților tencuiți.

Drișuire

După uscare, materialul aplicat se va pulveriza cu apă și se va drișui cu drișca de burete mărunț, udată în prealabil. Cantitatea de apă utilizată la drișuire se va regla pentru a obține o textură uniformă și plăcută.

Dacă se folosește prea multă apă în timpul drișuirii, textura devine mai grosieră și mai greu de controlat și apare riscul desprinderii de pe suport. Dacă nu e destulă apă, materialul nu se va redistribui în mod vizibil pe perete la fiecare trecere cu drișca.

Finisare

Finisajul va fi lăsat să se usuce, după care se vor îndepărta particulele slab lipite de pe suprafață folosind o perie moale. Se va zugrăvi cu o vopsea compatibilă pe bază de var.

