

# Kraft Silicone Plaster



## Tencuială decorativă siliconică, sub formă de pastă, gata de utilizare

- » Rezistență ridicată la condițiile atmosferice
- » Impermeabilă la apă și permeabilitate la vapori de apă
- » Rezistență la zgâriere și șocuri mecanice
- » Elasticitate ridicată
- » Rezistență la murdărire
- » Texturi decorative și granulații variate
- » Poate fi nuanțată în sistemul **KRAFT AMBIANCE**
- » Stabilitatea ridicată a culorilor

**KRAFT Silicone Plaster** este o tencuială decorativă siliconică, păstoasă, gata de utilizare. Este bazată pe o combinație de rășini acrilice, elastomerice, de înaltă calitate, alături de aditivi, reactivi, polisiloxanici, performanți, pigmenți și agregate minerale naturale.

**KRAFT Silicone Plaster** oferă o hidrofobicitate superioară combinată cu o permeabilitate bună la vapori de apă și contribuie, alături de elasticitate, la protecția excelentă a suprafețelor clădirilor.

Produsul este clasificat conform **EN 15824**, ca tencuială pe bază de lianți organici și face parte din sistemul compozit de izolare termică la exterior **KRAFT ClimaThermWall**, în conformitate cu **EN 13499** și **EN 13500**.

# Kraft Silicone Plaster

**Tencuială decorativă siliconică,  
sub formă de pastă, gata de utilizare**

## DOMENIUL DE UTILIZARE

**KRAFT Silicone Plaster** este utilizat ca tencuială decorativă pentru finisarea suprafețelor exterioare ale clădirilor în sistemul de izolare KRAFT **ClimaThermWall**. De asemenea, poate fi utilizat ca strat final de finisaj cu rezistență sporită, pentru suprafețe interioare și exterioare, aplicat peste suporturi din materiale de construcții uzuale: mortare de tencuire de var-ciment / ciment-var, glet de ipsos, plăci de gips-carton, suprafețe vopsite anterior, care prezintă aderență

bună la suport. Datorită formulei sale, **KRAFT Silicone Plaster** rezistă la temperaturi ridicate de vară și scăzute de iarnă, menținându-și o elasticitate ridicată și oferind suprafețelor structurale protecție împotriva fisurării.

DATE TEHNICE	
Parametru	Valoare
Aspect produs	Pastă vâscoasă, omogenă
Densitate relativă, la 25 °C ISO 2811	1,8 ± 0,15 Kg/L
pH	8,5 - 10,5
Consistență, la 25 °C EN 1015	Baza albă: 160 ± 3 mm Bază transparentă: 140 ± 5 mm
Aderență EN 1542	≥ 0,4 N/mm <sup>2</sup>
Permeabilitatea la vapori de apă EN ISO 7783-2	15 -150 g/m <sup>2</sup> · d
Absorbția de apă EN 1062-3	≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup> )
Durabilitatea EN 13687-3, EN 1542	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup>
Subcategorie produs (cf. Directivei Europene 2004/42/CE și HG 735/2006)	A/c-SBA - Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral. Limită fază: 40 g/L
Conținut max. COV în produsul gata de utilizat	30 g/L
Timp de uscare	24 ore (la 25°C și 50% umiditate relativă)
Termen de valabilitate	36 luni *)

\*) În condițiile respectării prevederilor de ambalare, depozitare și transport

# Kraft Silicone Plaster

**Tencuială decorativă siliconică,  
sub formă de pastă, gata de utilizare**

## INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE:

### 1. SUBSTRAT - PREGĂTIRE

Pentru a se asigura o bună aderență, suprafața pe care se aplică trebuie să fie solidă, uscată, curată, fără praf, urme de grăsimi, săruri, rugină, vopsele vechi degradate (sau pe bază de solvent) sau alte impurități care pot împiedica aderența. Suprafața trebuie să fie cât mai plană, eventualele denivelări sau fisuri fiind reparate folosind **KRAFT REPAIR**, înainte de aplicarea tencuiei decorative. Se recomandă ca suprafețele noi din beton sau ciment să fie lăsate să se usuce timp de cel puțin 4 săptămâni înainte de a aplica **KRAFT Silicone Plaster**. Aplicați un strat de **KRAFT Plaster Primer** pe suprafețe poroase, noi sau suporturi deja vopsite, precum și pe masa de șpaclu a sistemului compozit de termoizolație exterioară **ClimaThermWall**. De pe suprafețele care prezintă pete de mucegai, se îndepărtează complet stratul de mucegai și se tratează suprafața cu soluție antimucegai. După 24 de ore se curăță cu o perie curată și se amorsează cu **KRAFT PLASTER PRIMER**. Suprafețele cu pete dificile se tratează mai întâi cu un strat de **KRAFT STAIN BLOCKER AQUA**; după 24 ore se aplică un strat de **KRAFT PLASTER PRIMER**.

## MENȚIUNI IMPORTANTE

A nu se aplica la temperaturi sub 5°C sau peste 35°C și nici la niveluri de umiditate peste 65%. Nu se aplică în caz de prognoză de îngheț, ploaie iminentă, ceață sau condiții nefavorabile în următoarele 24 de ore de la aplicare. A nu se aplica în condiții de lumină directă și intensă a soarelui sau în curenții de vânt. Suprafețele trebuie protejate de soare, vânt și ploaie cu huse speciale de protecție, minim 7 zile de la aplicare.

Timp de uscare a suprafeței la atingere, 4-5 ore la 25°C și umiditate relativă 50%. Timp minim de revopsire 24 de ore la o temperatură de 25°C și umiditate relativă 50%. Timp complet de uscare 14 zile la o temperatură de 25°C și umiditate relativă 50%. Timpul de uscare crește cu scăderea temperaturii și creșterea umidității.

### 2. AMESTECARE

Produsul este gata de utilizare și nu necesită adăugare suplimentară de apă. Se amestecă produsul înainte de utilizare cu un mixer electric la viteză mică, pentru omogenizare. Este interzis să se amestece produsul cu ale materiale decât cele recomandate.

### 3. APLICARE

După 24 de ore de la amorsare, aplicați un strat **KRAFT Silicone Plaster** cu o gletieră din oțel inoxidabil și reglați grosimea stratului la grosimea pietrei. Structurați textura (pe drept sau pe rotund) cu o drișcă din material plastic. Pe suprafețe mari se recomandă să se aplice fără pauze, umed pe umed, pentru a preveni apariția nadelor. Se curăță drișca cu șpaclu ori de câte ori aceasta se încarcă cu material la aplicare.

### 4. CURĂȚAREA UNELTELOR

Imediat după aplicare uneltele trebuie curățate cu apă caldă și săpun sau cu detergent. Îndepărtați cât mai mult material posibil de la unelte înainte de curățare.

Uniformitatea culorii se poate garanta numai în cadrul aceleași șarje de producție. În cazul folosirii produsului din șarje diferite, se recomandă amestecarea acestora în prealabil. Deoarece granulele de calcar au proveniență naturală este posibilă existența unor granule de nuanță ușor întunecată care pot modifica ușor aspectul vizual al tencuiei decorative. Acest aspect nu este considerat defect de calitate.

În cazul încetării aplicării tencuiei, este recomandat ca acest lucru să se întâmple la marginile zidului, lângă balcoane sau elemente arhitecturale (ex. jgheaburi, elemente arhitecturale detalii etc.), astfel încât în timpul repornirii aplicării să nu existe linii de îmbinare sau cât mai puține posibil.

**A SE FERI DE ÎNGHEȚ ȘI TEMPERATURI EXCESIVE!**

# Kraft Silicone Plaster

**Tencuială decorativă siliconică,  
sub formă de pastă, gata de utilizare**

## CONSUM

Consumul teoretic de KRAFT Silicone Plaster este de aproximativ 2,0 - 3,5 kg/m<sup>2</sup>. Consumul depinde de granulația produsului, de tipul structurii (K,R), de suport și, de asemenea, de unelte, condiții și metode de aplicare.

Structură și granulație max.	Randament teoretic, Kg/m <sup>2</sup>
K10 - 1,0 mm	2,0
K15 - 1,5 mm	2,7
K20 - 2,0 mm	3,5
R15 - 2,0 mm	2,8
R20 - 2,0 mm	2,8
R25 - 2,5 mm	3,5

## AMBALAJ - NUANȚE

Produsul este ambalat în recipient de plastic, de 25 Kg în culoarea albă sau bază transparentă. Poate fi colorat în sistemul KRAFT AMBIENCE.

## DEPOZITARE

Depozitat într-un mediu uscat, cu o temperatură între 5°C - 35°C, ferit de lumină directă a soarelui și ploaie, pentru maxim 36 luni de la data producerii. Păstrați recipientul închis etanș când nu este folosit.

## SĂNĂTATE, SIGURANȚĂ & INFORMAȚII DE MEDIU

Citiți cu atenție ambalajul produsului înainte de utilizare. Pentru mai multe informații consultați Fișa cu date de securitate.

Telefon Centrul de informare toxicologică:

**+021/318 36 06 int. 104**



Datele tehnice, informațiile, recomandările și instrucțiunile de mai sus se bazează pe cunoștințele noastre științifice și tehnice, pe studii de laborator și pe o experiență îndelungată. Cu toate acestea, informațiile de mai sus trebuie considerate orientative și trebuie revizuite în orice caz în funcție de fiecare condiție specifică și de aplicarea practică. Prin urmare, adecvarea produsului pentru fiecare aplicație specifică trebuie evaluată după consultarea fișei tehnice actualizate și a site-ului nostru [www.kraftpaints.ro](http://www.kraftpaints.ro), precum și după contactarea departamentului nostru de asistență tehnică, la nevoie. Compania noastră garantează calitatea produsului în sine, dar utilizatorul/solicitantul este exclusiv responsabil pentru orice consecințe nedorite în urma utilizării produsului.

## DRUCKFARBEN ROMANIA

Str. Atomiștilor nr. 17-23, Măgurele, Jud. Ilfov

[www.druckfarbengroup.com](http://www.druckfarbengroup.com) | [www.kraftpaints.ro](http://www.kraftpaints.ro)

01/24 ACEASTĂ FIȘĂ TEHNICĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE EDIȚIILE ANTERIOARE RELEVANTE PENTRU ACEST PRODUS



+40 214 057100 luni- vineri

e-mail: [customercare-romania@druckfarbengroup.com](mailto:customercare-romania@druckfarbengroup.com)