

Kerakover Eco Kompact

Acoperire fibroasă, organică, minerală, eco-compatibilă, colorată în masă, pe bază de rășini acrilice cu apă și siloxani hidrofobi, ideală în GreenBuilding. Fără solvenți, respectă mediul și sănătatea operatorilor.

Kerakover Eco Kompact realizează acoperiri decorative groase, rezistente la alge și agenți atmosferici, fiind compatibilă cu sistemele termo-izolante cu panouri. Flexibil, cu capacitate optimă de prelucrare, permite realizarea suprafețelor neporoase cu efect compact. Disponibil în două granulometrii: fină și medie.



GREENBUILDING RATING*

Kerakover Eco Kompact

- Categoria: Organice minerale
- Clasa: Vopsele și Acoperiri Minerale – Gama Acrilice
- Rating*: Eco 4

* Rating calculat pe baza mediei formulărilor colorilor

	Continut de minerale naturale 71%	Fără solvenți	Nicio etichetă de risc ambiental	Nu este toxic sau periculos	

SISTEM DE MĂSURARE ATESTAT DE ORGANISMUL DE CERTIFICARE SGS

PLUS PRODUS

- Disponibil în două granulometrii: fină și medie
- Rezistentă la atacul mușcăișurilor, al algelor și al ciupercilor
- Efect compact
- Rezistență ridicată la agenții atmosferici
- Cu aspect estetic de înaltă calitate
- Fibros
- Adecvată pentru sistem de izolații cu panouri
- Aplicare ușoară



ECO NOTE

- Formulată cu minerale regionale cu emisii reduse de gaze cu efect de seră pentru transport
- Garantează o folosire mai sigură pe șantier

DOMENII DE APLICARE

Destinația utilizării

Kerakover Eco Kompact este adecvat pentru:

- tencuieli noi maturate
- tencuieli vechi care aderă bine la suportul zidăriei
- elemente din conglomerat pe bază de ciment
- elemente prefabricate din beton
- suprafețe acoperite cu finisaje de natură sintetică sau minerală, nedegradate
- sistem termoizolant cu panouri
- suprafețe pe bază de ghips, cu condiția să fie pregătite corespunzător
- gips-carton

A nu se folosi

În prezența infiltrațiilor de umiditate.

* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

INDICAȚII DE UTILIZARE

Pregătirea suporturilor

Curățați cu atenție tipurile de suporturi cu mijloace corespunzătoare, pentru a elimina orice urmă de murdărie, praf sau eflorescențe.

Aplicați primerul pe bază de apă Kerakover Eco Acrilex Primer pe suportul ce trebuie consolidat, uniformizați absorbțiile și îmbunătățiți aderența următorului sistem decorativ.

În sistemele termoizolante cu panouri Klimaexpert, utilizați Kerakover Eco Acrilex Fondo.

Kerakover Eco Acrilex Primer și Kerakover Eco Acrilex Fondo pot fi pigmentați adăugând până la 20% de Kerakover Eco Quarzite sau Kerakover Eco Kompact Pittura, pentru a obține un suport colorat, înaintea de a aplica Kerakover Eco Kompact.

În cazul în care se solicită un efect consolidant superior, aplicați, cu aproximativ 24 de ore înainte de sistemul decorativ, unul sau mai multe straturi de fixativ pe bază de solvent Kerakover Acrilex Consolidante. În acest caz, efectuați eșantionări prelabile pentru a verifica gradul de consolidare și de absorbție atins. Tencuielile noi trebuie să fie perfect maturate. Peticirile noi de tencuială trebuie să fie lăsate să se matureze până la sfârșitul prizei liantului.

În prezența vopselurilor sau a acoperirilor sintetice sau minerale, parțial degradate, îndepărtați toate părțile friabile și neaderente la suport.

În prezența de depuneri de mușcăi, sau a agenților biodeterioratori, efectuați în prealabil un tratament de reabilitare cu produsul Kerakover Eco Activ.

Preparare

Kerakover Eco Kompact este gata de utilizare. Reamesteceți întotdeauna produsul înainte de aplicare, folosind un tel elicoidal cu număr redus de turații. În cazul în care produsul este foarte vâscos, se poate adăuga apă în proporție de maximum 2% din greutate, pentru a obține o viscozitate optimă.

Aplicare

Kerakover Eco Kompact trebuie aplicat cu drîșca de oțel, într-unul sau mai multe straturi, pe suporturi bine uscate sau cu umiditate care nu depășește 6%, refinitat cu drîșca din plastic.

Condițiile ambientale necesare pentru a putea realiza decorația necesită o temperatură a mediului și a suportului cuprinsă între +5 °C și +30 °C și o umiditate relativă sub 80%.

Aplicarea produsului trebuie efectuată după aproximativ 4-5 săptămâni de maturare a tencuielii.

În cazul în care este necesară aplicarea în mai multe straturi, așteptați cel puțin 12 ore între straturile următoare sau verificați oricum uscarea completă a peliculei.

Evitați aplicarea sub acțiunea directă a soarelui.

După aplicare, suprafețele din exterior trebuie să fie protejate de ploaie timp de 48 de ore.

În cazul utilizării unor loturi diferite de produse colorate sau al completării unei lucrări cu un produs realizat prin sistemul de amestecat culorile este recomandabil să se amestece diferitele producții între ele pentru a evita diferențele ușoare de nuanță.

Efectuați continuările de aplicare plecând din colțuri.

Curățenia

Curățarea uneltelor de reziduurile de Kerakover Eco Kompact Pittura se face cu apă, înainte de întărirea produsului.

INDICAȚII SUPLIMENTARE

Nuanțele de culoare, prezentate în eșantion, sunt orientative și nu au caracter obligatoriu. Vă recomandăm așadar un test preliminar pe șantier pentru a verifica exact tonalitatea culorii și consumul real.

Livrările ulterioare ale produsului cu același cod al culorii pot prezenta ușoare diferențe cromatice. Achiziționați întotdeauna o cantitate sigură pentru a finaliza lucrările. În cazul în care comandați din nou produsul, semnați întotdeauna codul lotului de referință.

Pentru tonalități strălucitoare sau intense, evaluați sensibilitatea la razele ultraviolete, în conformitate cu indicațiile din dosarele de culori de referință și în software-ul nostru GreenDesign. Această informație este menționată și în documentația trimisă ca anexă la mostrele de produs sau în documentația întocmită de sectorul de colorimetrie, pentru trimiterea formulărilor solicitate.

Evaluați condițiile de sezon pentru aplicare (condițiile diferite de temperatură și umiditate determină modificarea semnificativă a timpului de uscare și/sau reacție a produsului de vopsire).

Pregătiți acoperirile corespunzătoare de protecție a schelelor și protejați întotdeauna suprafețele pe care nu se aplică produsul de vopsire.

Când produsul de vopsire se aplică pe suprafețe mari, trebuie prevăzute întreruperi ale aplicării în apropierea rosturilor sau burlanelor.

RUBRICĂ DIN CAIETUL DE SARCINI

Protejarea și decorarea suprafețelor interioare și exterioare și în sistemele cu panouri prin aplicarea cu drîșca de oțel și refinisarea cu drîșca din plastic a unei acoperiri minerale fibroase, cu efect compact, pe bază de rășini acrilice și siloxani hidrofobi, cu grad ridicat de protecție împotriva agenților atmosferici, poluării și bacteriilor, ciupercilor și algelor, de tip Kerakover Eco Kompact de la Kerakoll Spa, din clasa GreenBuilding Rating® Eco 4, conform prestațiilor prevăzute de norma CE EN 15824. Permeabilitate la vaporii de apă clasa V2 (medie) conform normei EN ISO 7783-2. Permeabilitate la apa lichidă clasa W3 (redușă) conform normei EN 1062-3. Aderență $\geq 0,3$ MPa conform normei EN 1542. Conductivitate termică (λ) 0,83 W/mK conform EN 1745:2002.

DATE TEHNICE CONFORM NORMEI DE CALITATE KERAKOLL

Aspect	pastă albă sau colorată
Densitate volumetrică	$\approx 1,7$ kg/ℓ
Natura chimică	rășini acrilice
Păstrare	≈ 18 luni în ambalajul original
Avertismente	a se feri de îngheț, a se feri de soare sau surse de căldură
Ambalaj	găleți 25 kg
Temperaturi limită de aplicare	între +5 °C și +30 °C și în condiții de umiditate < 80%
Umiditatea suportului	$\leq 6\%$
Timp de așteptare între straturi succesive	≥ 12 h
Grosime max realizabilă la fiecare strat	$\approx 1,2$ mm/m ² (Fin) – $\approx 1,5$ mm/m ² (Mediu)
Consum pentru un strat	$\approx 2,1$ kg/m ² (Fin) – $\approx 2,4$ kg/m ² (Mediu)

Date culese la o temperatură de +20 °C, 65% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier.

PERFORMANȚĂ

HIGH-TECH

Permeabilitate la vapori de apă	clasa V2 (medie)	EN 1062-1
Permeabilitate la apa lichidă	clasa W3 (Joasă)	EN 1062-1
Respectă teoria Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_b < 2 \text{ m}$	DIN 18550

Date culese la o temperatură de $+20 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$, $65 \pm 5\%$ U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier.

AVERTISMENTE

- Produs pentru uz profesional

- respectați eventualele norme și reglementări naționale
- lucrați la temperaturi cuprinse între $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ și $+30 \text{ }^\circ\text{C}$ și în condiții de umiditate sub 80%
- verificați ca stratul suport să nu fie înghețat
- protejați suprafețele de razele solare directe și de vânt
- protejați de ploaie și de umiditatea ridicată suprafețele vopsite în primele 48 de ore de la aplicare
- în caz de necesitate solicitați fișa de securitate
- pentru tot ce nu este prevăzut aici, consultați Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Datele privitoare la clasificările Eco și Bio se referă la GreenBuilding Rating® Manual 2014. Aceste informații sunt actualizate în Ianuarie 2017 (ref. GBR Data Report - 01.17); precizăm că acestea pot face obiectul unor completări și/sau modificări în decursul timpului din partea KERAKOLL SpA; pentru astfel de eventuale actualizări, puteți consulta KERAKOLL SpA răspunde cu privire la valabilitatea, actualitatea și actualizarea informațiilor sale numai dacă acestea sunt extrapolate direct din pagina sa de internet. Fișa tehnică este redactată în baza cunoștințelor noastre tehnice și aplicative cele mai bune. Totuși, pentru că nu putem să intervenim direct asupra condițiilor din șantier și asupra executării lucrărilor, acestea reprezintă indicații cu caracter general care nu obligă în nici un fel Compania noastră. Se recomandă de aceea să efectuați o probă prealabilă, în scopul verificării conformității produsului cu utilizarea prevăzută.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com