

Outdoor Plaster

Acoperire din rășină pentru exterior cu textură materială colorată sub formă de pastă cu rezistență cromatică ridicată, pentru protecția maximă a clădirii împotriva agenților atmosferici.

Finisajul neuniform al Outdoor Plaster adaugă materialitate fațadelor și crește percepția de profunzime a proiectelor de arhitectură pentru exterior.

Disponibilă în 139 din 150 de culori din gama Color Collection și 10 culori din gama Warm Collection.



Rating 3

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating calculat pe baza mediei formulărilor culorilor

1. Optimă lucrabilitate
2. Rezistență ridicată la agenții atmosferici
3. Fibros
4. Flexibil
5. Adecvată pentru sistem de izolații cu panouri

Domenii de aplicare

- Decorații de grosime protective și impermeabile, potrivite 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 utiliza în prezența infiltrațiilor de umiditate.

Cele 11 culori nedisponibile
KK31 – KK38 – KK39 – KK40 – KK41 – KK42 –
KK52 – KK104 – KK149 – KK150

Indicații de utilizare

→ Pregătirea suporturilor

Curățați cu atenție tipurile de suporturi cu mijloace corespunzătoare, pentru a elimina orice urmă de murdărie, praf sau eflorescențe. Dacă este nevoie aplicați primerul pe bază de apă Universal Wall Primer pe suportul ce trebuie consolidat, uniformizați absorbțiile și îmbunătățiți aderența următorului sistem decorativ. În acest caz, efectuați eșantionări prealabile pentru a verifica gradul de consolidare și de absorbție atins.

În sistemele termoizolante cu panouri folosiți grunduri de pregătire adecvate din gama Kerakover.

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 mucegai, sau a agenților biodeterioratori, efectuați în prealabil un tratament cu produsul Kerakover Activ. Înainte de a interveni, verificați curățenia schelelor de reziduuri de lucru (mizerie, praf, reziduuri de metal etc.) care pot, în prezența ploii, pergola pe suprafețe dăunând rezultatului estetic.

→ Preparare

Outdoor Plaster este gata de utilizare. Reamestecați întotdeauna produsul înainte de aplicare, folosind un tel elicoidal cu număr redus de turații. În cazul în care produsul este foarte dens, se poate adăuga apă în proporție de maximum 2 % din greutate, pentru a obține o densitate optimă.

→ Aplicare

Outdoor Plaster trebuie aplicat cu drișcă de oțel, într-unul sau mai multe straturi, pe suporturi bine uscate sau cu umiditate care nu depășește 6%, refinit cu drișca din plastic.

Produsul va trebui să fie aplicat cu gletiere sau mistrie din oțel inoxidabil și refinit cu gletieră din plastic. Utilizarea gletierelor din fier poate lăsa urme de metal care, odată cu trecerea timpului și în prezența intemperiilor, pot evidenția semnele de oxidare de pe fațadă, afectând aspectul estetic al suprafețelor decorate. 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. Efectuați continuările de aplicare plecând din colțuri. După aplicare, suprafețele din exterior trebuie să fie protejate de ploaie timp de 48 de ore. Verificați dimensiunile suprafețelor ce pot să fie realizate în continuitate, fără întreruperi, și eventual efectuați tăieturi tehnice pe fațadă (de ex. în dreptul jgheburilor, brăurilor etc.). 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.

→ Curățenia

Curățirea uneltelor de reziduurile Outdoor Plaster 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.
- Înainte de a continua cu aplicarea acoperirii colorate, curățați spălând bine platformele schelelor, eliminând orice urmă de murdărie superficială. Praful, urmele de metale feroase sau reziduuri de pe șantier, în condiții de vânt sau ploaie torențială pot fi proiectate pe suprafața decorată, încă proaspătă și pot cauza pete care nu vor putea mai putea fi îndepărtate după uscarea gletului de finisaj.
- 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.
- În condiții de umiditate ambientă și umiditate a suportului ridicată, după aplicarea produsului, este posibil să se formeze scurgeri de culoare gălbuie/transparente, ușor lucioase și lipicioase, cauzate de tensioactivii hidrosolubili prezenți în produs. Acest fenomen poate fi eliminat printr-o spălare a pereților sau pur și simplu așteptând ploi repetate. Caracteristicile peliculei și gradul de protecție nu sunt afectate de acest fenomen. În cazul în care se efectuează o aplicare ulterioară de produs, trebuie să spălați bine pereții și trebuie să se aplice un strat preventiv de grund de legătură din gama Kerakover. Acest fenomen nu se manifestă în condiții climatice stabile.
- Pentru decorarea sistemelor de termoizolații vă sfătuim să folosiți culori cu indice de refracție mai mare de 20.
- 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).
- 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.
- Imaginile fotografice prezente în catalog și pe site, precum și culorile din eșantioane au caracter orientativ.
- Utilizați pentru fiecare proiect materiale provenind dintr-un singur lot de producție.
- Materialele provenind din loturi diferite pot avea tonuri diferite de culoare.

Certificări și marcaje



EN 15824



* 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).

Rubrică din caietul de sarcini

Protecția și decorarea suprafețelor interne și externe în sistemele de termoizolație prin aplicarea cu drișca de oțel și reșinisarea cu drișca de plastic a unei acoperiri din rășină cu granulometria 1,5 mm, pentru exterior cu textură materială colorată și rezistență cromatică ridicată. Acoperire minerală fibroasă 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 tipul Outdoor Plaster de la Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 3, conform cu cerințele de performanță cerute de Norma 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) 1,20 W/(m K) conform EN 1745:2002. Outdoor Plaster, va trebui aplicată în raport de $\approx 2,4$ kg/m², pe un singur strat, cu o Reacție la foc de Clasă B-s2, d0 conform EN 13501-1.

Date tehnice Conform Normei de Calitate Kerakoll

Aspect	acoperire din pastă albă sau colorată
Densitate volumetrică	≈ 1,7 kg/l
Natura chimică	liant organic
Păstrare	≈ 18 luni de la data producerii în ambalajul original și intact
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	≤ 6%
Timp de așteptare între straturi succesive	≥ 12 h
Grosime max realizabilă la fiecare strat	≈ 1,5 mm
Consum pentru un strat	≈ 2,4 kg/m ²

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**

Permeabilitatea la vapori de apă	clasa V2 (medie)	EN 7783
Permeabilitate la apa lichidă	clasa W3 (joasă)	EN 1062-3
Respectă teoria Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_p < 2 \text{ m}$	DIN 18550
Reacție la foc	Clasa B-s2, d0	EN 13501-1

Date culese la o temperatură de +20 °C, 65% 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 °C și +30 °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 până la uscarea completă a peliculei
- 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 Rating se referă la GreenBuilding Rating Manual 2014. Aceste informații sunt actualizate în decembrie 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); 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 site-ul www.kerakoll.com. 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.