

# Outdoor Plaster

Harscoating voor buiten met gekleurde materische pastatextuur met grote kleurvastheid, voor maximale bescherming van het gebouw tegen weersinvloeden. Italiaans design voor woonwelzijn.

De onregelmatige afwerking van Outdoor Plaster voegt materialiteit toe aan de gevels en verhoogt de diepteperceptie van bouwprojecten voor buiten.

Verkrijgbaar in 139 van de 150 kleuren van de Color Collection en in 10 kleuren van de Warm Collection.



## Rating 4

1. Bestand tegen aantasting door schimmels, algen en zwammen
2. Uitstekende verwerkbaarheid
3. Bijzonder bestand tegen weersinvloeden
4. Vezelversterkt
5. Flexibel
6. Bijzonder beschermend tegen weersinvloeden

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

Rating berekend op het gemiddelde van de kleurensamenstellingen

---

## Toepassingsgebieden

- Beschermende en waterdichte decoratieve diktecoatings, geschikt voor:
  - nieuwe uitgeharde pleisterlagen
  - oude bepleisteringen goed hechtend aan de gemetselde ondergrond
  - elementen van cementconglomeraat
  - prefab elementen van beton
  - oppervlakken bedekt met duurzame afwerkingen van synthetische of minerale aard

- warmte-isolerende beschermingssysteem
  - ondergronden op gipsbasis mits goed voorberekt
  - gipskarton.
- Niet gebruiken in geval van optrekkend vocht.

De 11 niet verkrijgbare kleuren  
KK31 – KK38 – KK39 – KK40 – KK41 – KK42 –  
KK52 – KK104 – KK149 – KK150

---

## Gebruiksaanwijzing

- Voorbereiding van de ondergrond  
De verschillende soorten ondergronden zorgvuldig reinigen met behulp van geschikte middelen om elke afzetting van vuil, stof of uitslag te verwijderen.

Indien nodig de primer op waterbasis Universal Wall Primer aanbrengen op de ondergrond om te consolideren, de absorptie gelijkmatig te maken en de hechting van de volgende decoratieve cyclus te verbeteren. In dit geval vooraf proeven doen om de mate van versteviging en absorptie die bereikt wordt te controleren.

Bij buitengevelisolatiesystemen speciale voorstrijkmiddelen uit het assortiment Kerakover gebruiken.

Nieuw gevormde pleisters moeten volledig uitgehard zijn. Nieuwe reparaties van pleisterwerk moeten uitharden tot het bindmiddel helemaal is afgebonden.

In geval van gedeeltelijk aangetaste verf of synthetische of minerale bedekkingen, moeten de broze delen en de delen die niet aan de ondergrond hechten volledig verwijderd worden.

Indien er schimmel of biologische aantastingswerende stoffen aanwezig zijn, moet eerst een saneringsbehandeling uitgevoerd worden met het product Kerakover Activ.

Alvorens aan het werk te gaan moet gecontroleerd worden of de steiger schoon is en de werkresten (vuil, stof, metaalresten enz.) verwijderd zijn, die bij regen op de oppervlakken terecht kunnen komen wat ten koste gaat van het esthetische resultaat.

- Voorbereiding  
Outdoor Plaster is klaar voor gebruik. Het product altijd vóór het aanbrengen met een roerstaaf op een laag toerental mengen. Als het product bijzonder dik is, is het mogelijk om maximaal 2% in gewicht water toe te voegen om de optimale dikte te verkrijgen.

- Toepassing  
Outdoor Plaster moet aangebracht worden met behulp van een stalen raapspaan, in één of meerdere lagen, op goed droge ondergronden of

ondergronden met een vochtigheid van niet meer dan 6% en moet afgewerkt worden met behulp van een plastic raapspaan.

Het product moet aangebracht worden met roestvrijstalen plakspanen of troffels en moet afgewerkt worden met een plastic plakspaan.

Het gebruik van ijzeren plakspanen kan sporen van metaal achterlaten waardoor er, in de loop van de tijd en door weersinvloeden, tekenen van oxidatie op de gevel tevoorschijn kunnen komen, waardoor het esthetische uiterlijk van de gedecoreerde oppervlakken aangetast wordt.

De nodige omgevingsomstandigheden om het decoreren uit te kunnen voeren, vereisen een omgevingstemperatuur en een temperatuur van de ondergrond tussen +5 °C en +30 °C en een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 80%.

Het product moet ongeveer 4 à 5 weken na het uitharden van de pleister aangebracht worden.

Indien het noodzakelijk is om meerdere lagen aan te brengen moet er minimaal 12 uur tussen de ene laag en de volgende gewacht worden en moet in ieder geval gecontroleerd worden of de filmlaag volledig opgedroogd is. Direct zonlicht tijdens het aanbrengen vermijden. Ga na onderbrekingen verder met het aanbrengen vanuit de hoeken. Na het aanbrengen moeten de buitenoppervlakken gedurende minimaal 48 uur beschermd worden tegen regen en vocht. De afmetingen van de oppervlakken die doorlopend en ononderbroken gemaakt kunnen worden controleren en zo nodig voor technische uitsnijdingen in de gevel zorgen (bijv. ter hoogte van dakgoten, kordonlijsten enz.).

Indien er verschillende partijen gekleurd product gebruikt worden of indien het werk met een product met een tintmeter afgemaakt wordt is het raadzaam om de verschillende productiepartijen opnieuw met elkaar te mengen om kleine kleurverschillen te vermijden.

- Reiniging  
Spoel resten Outdoor Plaster met water van het gebruikte gereedschap af voordat het product hard wordt.

## Overige aanwijzingen

- De kleuren die worden aangeduid op de monsterkaarten staan zijn indicatief en niet bindend. Er wordt dus aanbevolen om eerst een test ter plekke uit te voeren om de exacte kleurschakering en het effectief verbruik te controleren.
- Alvorens over te gaan tot het aanbrengen van de gekleurde coating, de platen van de steiger grondig schoonmaken zodat alle sporen van oppervlaktevuil verwijderd worden. Stof, sporen van ferrometalen of werkresten kunnen bij wind of slagregen op het nog vers gedecoreerde oppervlak terechtkomen en dus vlekken veroorzaken die na het drogen van de pleisterkalk niet meer verwijderd kunnen worden.
- Maak de nodige beschermende afdekkingen van de steigers klaar, en bescherm altijd de oppervlakken waar het verfproduct niet aangebracht moet worden.
- Wanneer het verfproduct op uitgestrekte oppervlakken moet aangebracht worden, moeten onderbrekingen worden voorzien nabij naden en regengoten.
- In geval van een hoge luchtvochtigheid van de omgeving en van de ondergrond kan het zijn dat, nadat het product is aangebracht, geelachtige/doorzichtige druppels worden gevormd die lichtjes glanzend en klevend zijn wat wordt veroorzaakt door de wateroplosbare oppervlakreactieve stoffen die aanwezig zijn in het product. Dit verschijnsel kan verwijderd worden door de wanden te reinigen of gewoon te wachten op herhaalde regenval. De kenmerken van de filmlaag en de beschermingsgraad worden niet aangetast door dit verschijnsel. Indien er nog product moet aangebracht worden moeten de wanden grondig gereinigd worden en moet daarna eerst een laag grondverf voor de verbinding uit het assortiment Kerakover aangebracht worden. Dit verschijnsel doet zich niet voor in stabiele klimaatomstandigheden.
- Voor het decoreren van buitengevelisolatiesystemen adviseren wij kleuren te gebruiken met een brekingsindex die hoger is dan 20.
- De seizoensomstandigheden voor het aanbrengen beoordelen (andere temperatuur- en vochtomstandigheden brengen veranderingen in de droog- en/of reactietijden van het verfproduct met zich mee).
- Volgende leveringen van producten met dezelfde kleurcode kunnen lichte kleurverschillen hebben. Koop altijd een voldoende product aan om de werkzaamheden helemaal uit te voeren. Indien het product opnieuw wordt aangekocht, moet altijd de referentiecode van de partij van de levering meegedeeld worden.
- De foto's in de catalogus en op de website, evenals de kleuren van de staalkaarten, zijn slechts indicatief.
- Voor elk project materialen gebruiken die afkomstig zijn uit één productiepartij.
- Materialen die afkomstig zijn uit verschillende productiepartijen kunnen afwijkende kleuren hebben.

## Certificaties en markeringen



\* 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).

## Bestektekst

Bescherming en decoratie van binnen- en buitenoppervlakken en buitengevelisolatiesystemen door met een stalen troffel een kunsthars afwerking met korrelgrootte 1,5 mm voor buiten met een gekleurde materische textuur in pastavorm met een grote kleurvastheid aan te brengen en af te werken met een plastic troffel. Vezelversterkte minerale coating met compact effect, op basis van acrylhars en waterafstotende siloxanen met grote bescherming tegen weersinvloeden, vervuiling, bacteriën, schimmels en algen zoals Outdoor Plaster van Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 4, in overeenstemming met de prestatievereisten zoals bepaald door de norm EN 15824. Waterdampdoorlaatbaarheid klasse V2 (gemiddeld) volgens EN ISO 7783-2. Waterdoorlaatbaarheid klasse W3 (laag) volgens EN 1062-3. Hechting  $\geq 0,3$  MPa volgens EN 1542. Warmtegeleidingsvermogen ( $\lambda$ ) 1,20 W/(m K) volgens EN 1745:2002. Outdoor Plaster moet aangebracht worden in de verhouding van  $\approx 2,4$  kg/m<sup>2</sup>, per enkele laag, met brandgedrag klasse B-s2, d0 volgens EN 13501-1.

**Technische gegevens volgens de kwaliteitsnorm van Kerakoll**

Uiterlijk	coating in witte of gekleurde pasta
Volumemassa	≈ 1,7 kg/l
Chemische aard	organisch bindmiddel
Houdbaarheid	≈ 18 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden
Verpakking	emmers 25 kg
Max. aanbrengtemperatuur	van +5 °C tot +30 °C bij een relatieve vochtigheid van < 80%
Restvochtgehalte van de ondergrond	≤ 6%
Wachttijd tussen de volgende lagen	≥ 12 uur
Verkrijgbare dikte per laag	≈ 1,5 mm
Verbruik per enkele laag	≈ 2,4 kg/m <sup>2</sup>

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 °C, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie.

**Prestaties****HIGH-TECH**

Waterdampdoorlatendheid	klasse V2 (gemiddeld)	EN 7783
Waterdoorlaatbaarheid	klasse W3 (laag)	EN 1062-3
In overeenstemming met de theorie van Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_d < 2 \text{ m}$	DIN 18550
Brandgedrag	Klasse B-s2, d0	EN 13501-1

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 °C, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie.

## Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruiken bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C bij een vochtigheid van minder dan 80%
- controleer of de ondergrond niet bevroren is
- bescherm de oppervlakken tegen direct zonlicht en wind
- de gevefde oppervlakken tegen regen en veel vocht beschermen tot de filmlaag volledig opgedroogd is
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)

<b>Kerakoll Quality System</b> ISO 9001 02811FED 1710/0327	<b>Kerakoll Quality System</b> ISO 14001 02811FED 18586-E	<b>Kerakoll Quality System</b> ISO 45001 02811FED 18586-I
---	--	--

De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot maart 2022 (ref. GBR Data Report - 03.22) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.