

Kerakover Acrilex Finish

Eco-vriendelijke minerale afwerking, gekleurde massa. Ideaal voor GreenBuilding. Met verlaagd oplosmiddelgehalte, milieuvriendelijk en veilig voor de gezondheid van de gebruikers.

Kerakover Acrilex Finish maakt decoratieve diktebedekkingen bestand tegen algen en weersinvloeden, op basis van styreen-acrylharsen. Flexibel, uitstekende verwerkbaarheid, hoge esthetische kwaliteit en compact effect. Binnen en buiten.



GREENBUILDING RATING®

Kerakover Acrilex Finish

- Categorie: Organische mineralen
- Bescherming en decoratie

Rating berekend op het gemiddelde van de formuleringen van de kleuren



HET MEETSYSTEEM IS GECERTIFICEERD DOOR DE CERTIFICERINGSINSTANTIE SGS

PRODUCTVOORDELEN

- Compact effect
- Beschermend tegen weersinvloeden
- Uitstekende smeerbaarheid en vloeibaarheid
- Uitstekende elasticiteit
- Uitstekende elasticiteit
- Bijzonder beschermend tegen weersinvloeden
- Verkrijgbaar in 3 korrelgrootten (1,0 mm – 1,2 mm – 1,5 mm)



ECO OPMERKINGEN

- Samengesteld met regionale mineralen welke zorgen voor beperkt broeikas effect door transport
- Waarborgt een veiliger gebruik op de bouwplaats

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Gebruiksdoeleinden

Kunststof bedekking van:

- 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
- oppervlakken op gipsbasis, mits goed voorbereid
- gipskarton

Binnen en buiten.

Geschikt voor:

- het uitvoeren van gewapende egalisaties op pleisterwerk met holle ruimtes, beton en EPS, binnen en buiten, waarbij vooraf in de eerste laag het net van alkalibestendige glasvezel Rinforzo V 50 ertussen wordt geplaatst

Niet gebruiken

In geval van optrekkend vocht.

* 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).

GEBRUIKSAANWIJZING

Vorbereiding van de ondergrond

Reinig zorgvuldig de soorten ondergronden met behulp van geschikte middelen om elke afzetting van vuil, stof of uitslagen te verwijderen. Indien nodig de primer op waterbasis Kerakover Acrilex Finish Primer aanbrengen op de ondergrond om te consolideren, de absorptie gelijkmatig te maken en de hechting van de volgende decoratieve cyclus te verbeteren.

In warmte-isolerende beschermingssystemen Klimaexpert moet Kerakover Eco Acrilex Fondo gebruikt worden. Kerakover Eco Acrilex Primer en Kerakover Eco Acrilex Fondo kunnen gepigmenteerd worden door maximaal 20% Kerakover Eco Quarzite of Kerakover Eco Kompact Pittura toe te voegen om een gekleurde ondergrond te verkrijgen voordat de pleisterkalk Acrilex Finish wordt aangebracht.

Indien een groter consoliderend effect is vereist, één of meerdere lagen fixeermiddel op oplosmiddelbasis Kerakover Acrilex Consolidante aanbrengen. In dit geval vooraf proeven doen om de mate van consolidering en absorptie die wordt bereikt te controleren. Nieuw gevormde pleisters moeten volledig uitgehard zijn. Nieuwe reparaties van pleisterwerk moeten uitharden tot het bindmiddel helemaal is afgebonden.

In aanwezigheid van verf of synthetische of minerale bekledingen, gedeeltelijk vervallen, moeten de broze delen en de delen die niet aan de ondergrond hechten geheel verwijderd worden.

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

Vorbereiding

Kerakover Acrilex Finish is klaar voor gebruik. Het product vóór het aanbrengen altijd opnieuw mengen. Indien nodig is verdunnen met water mogelijk.

Toepassing

Kerakover Acrilex Finish 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.

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. Na het aanbrengen moeten de buitenoppervlakken gedurende minimaal 48 uur beschermd worden tegen regen en vocht.

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.

Ga na onderbrekingen verder met het aanbrengen vanuit de hoeken.

Reinigen

Resten Kerakover Acrilex Finish met water van het gebruikte gereedschap afspoelen 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.

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.

Voor glanzende of intense kleurschakeringen moet de gevoeligheid voor ultraviolet stralen beoordeeld worden, zoals wordt aangeduid op de verwijzende kleurenkaarten of in onze software GreenDesign. Deze informatie wordt ook aangeduid in de documentatie die in bijlage bij de productmonsters wordt verzonden, of in de documentatie die wordt ontwikkeld door de kleurmeetsector, voor het verzenden van de gevraagde samenstellingen.

Beoordeel de seizoensomstandigheden voor het aanbrengen (andere temperatuur- en vochtomstandigheden brengen veranderingen in de droog- en/of reactietijden van de afwerkpleister met zich mee).

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.

Elke vorm van waterinfiltratie verwijderen door alle betreffende ondergronden ruim van tevoren te behandelen.

BESTEKTEKST

Bescherming en decoratie van binnen- en buitenoppervlakken en bij buitengevelisolatiesystemen, met een dekkende minerale bekleding met compact effect, op basis van waterhoudende styreen-acrylharsen met grote bescherming tegen weersinvloeden, vervuiling, bacteriën, schimmels en algen, type Kerakover Acrilex Finish (1,0 mm – 1,2 mm – 1,5 mm) van Kerakoll Spa, in overeenstemming met de prestatievereisten zoals bepaald door de Europese norm EN 15824, GreenBuilding Rating® 4, door aan te brengen met een stalen raapspaan en af te werken met een plastic raapspaan. Dampdoorlaatbaarheid 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 (λ) 0,83 W/(mK) volgens EN 1745:2002.

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS DE KERAKOLL KWALITEITSNORM

Aspect	witte of gekleurde pasta
Volumemassa	≈ 1,85 kg/ℓ
Chemische aard	styreen-acrylharsen
Houdbaarheid	≈ 18 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking; niet vochtbestendig
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; vermijd rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen
Verpakking	emmers 25 kg
Gebruiken bij temperaturen	van +5 °C tot +30 °C
Restvocht van de ondergrond	≤ 6%
Wachttijd tussen de volgende lagen	≥ 12 uur
Max. verkrijgbare dikte per laag:	
- korrelgrootte 1,0 mm	≈ 1,0 mm
- korrelgrootte 1,2 mm	≈ 1,2 mm
- korrelgrootte 1,5 mm	≈ 1,5 mm
Verbruik per laag:	
- korrelgrootte 1,0 mm	≈ 1,8 kg/m ²
- korrelgrootte 1,2 mm	≈ 2,1 kg/m ²
- korrelgrootte 1,5 mm	≈ 2,4 kg/m ²

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 bouwplaats.

PRESTATIES

HIGH-TECH

Waterdampdoorlatendheid	klasse V2 (gemiddeld)	EN 7783-2
Waterdoorlaatbaarheid	klasse W3 (laag)	EN 1062-3
In overeenstemming met de theorie van Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - S_p < 2 \text{ m}$	DIN 18550
Hechting	≥ 0,3 MPa	EN 1542
Warmtegeleidingsvermogen (λ)	1,21 W/(m K)	EN 1745:2002
Reactie op brand	Klasse B-s2, d0	EN 13501-1

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 ± 2 °C, 65 ± 5% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de bouwplaats.

WAARSCHUWINGEN

- **Product voor professioneel gebruik**
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruiken bij temperaturen tussen +5 °C en +30 °C
- controleer of de ondergrond niet bevroren is
- bescherm de oppervlakken tegen direct zonlicht en wind
- tijdens de eerste 48 uur na het aanbrengen de geleverde oppervlakken tegen regen en hoge vochtigheid beschermen
- vraag het veiligheidsblad aan als dat nodig is
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

De gegevens met betrekking tot de rating classificatie verwijzen naar de GreenBuilding Rating® Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot juni 2019 (ref. GBR Data Report - 07.19) 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. KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en onderhoud van de informatie als deze direct van de site is gehaald. Het technische infoblad is opgesteld op basis van onze beste technische en gebruikskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de bouwplaats 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.



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