

Kerakover Acrilex Finish

Minerale afwerking, gekleurde massa.

Kerakover Acrilex Finish zorgt voor decoratieve afwerkingen met grote laagdikte bestand tegen algen en weersinvloeden, op basis van styrol-acrylharsen. Flexibel, uitstekende verwerkbaarheid, hoge esthetische kwaliteit en compact effect. Voor binnen en buiten.



Rating 3

1. Compact effect
2. Beschermend tegen weersinvloeden
3. Uitstekende smeerbaarheid en vloeibaarheid
4. Bestand tegen aantasting door schimmels, algen en zwammen
5. Uitstekende elasticiteit
6. Bijzonder beschermend tegen weersinvloeden
7. Verkrijgbaar in 3 korrelgrootten (1,0 mm – 1,2 mm – 1,5 mm)

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

Rating berekend op het gemiddelde van de kleurensamenstellingen

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 voorbereekt
- gipskarton

Voor binnen en buiten.

Niet gebruiken in geval van optrekkend vocht.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding 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 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 Acrilex Fondo gebruikt worden. Kerakover Acrilex Primer en Kerakover Acrilex Fondo kunnen gepigmenteerd worden door maximaal 20% Kerakover Quarzite of Kerakover Compact 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 Activ. Voor de behandeling van andere dan de genoemde ondergronden en ter verduidelijking van de uit te voeren soorten interventies,

wordt aanbevolen om de gids voor decoratie en voorbereiding van ondergronden van Kerakoll te raadplegen.

→ Voorbereiding

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.

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.

Gebruiksaanwijzing

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.

Bij toepassingen voor thermische buitengevelisolatiesystemen moeten de geldende nationale normen in acht genomen worden.

- Reiniging
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.
- Elke vorm van waterinfiltratie verwijderen door alle betreffende ondergronden ruim van tevoren te behandelen.
- 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.
- De hoge luchtvochtigheid van de omgeving, de condensatie en de ruwheid van de ondergrond kunnen de afzetting van stof, sporen en andere voedingsbronnen bevorderen en de oppervlaktegroei van micro-organismen veroorzaken, wat gevolgen heeft voor het uiterlijk van de afwerking.
- 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.
- De externe decoratieve coatings zijn samengesteld uit bindmiddelen, pigmenten en minerale toeslagstoffen, die worden gebruikt om het esthetische uiterlijk en de uiteindelijke textuur van het product te verkrijgen. Tijdens het aanbrengen van sterke kleuren kunnen door het breken van de inerte aggregaten de toeslagstoffen in hun oorspronkelijke kleur tevoorschijn komen. Als deze onvolkomenheden zouden verschijnen, kunnen ze worden opgelost door een verf in dezelfde kleur en met dezelfde kenmerken als de gekozen coating aan te brengen. Op donkere kleuren kan na volledige droging een schoolbordeffect verschijnen wanneer met de vingers over de muur wordt gewreven.
- Beoordeel de seizoensomstandigheden voor het aanbrengen (andere temperatuur- en vochtomstandigheden brengen veranderingen in de droog- en/of reactietijden van de afwerkpleister met zich mee).
- Wanneer het verfproduct op uitgestrekte oppervlakken moet aangebracht worden, moeten onderbrekingen worden voorzien nabij naden en regengoten.
- 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.

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 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 norm EN 15824, GreenBuilding Rating 3, 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) 1,21 W/(mK) volgens EN 1745:2002.

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Uiterlijk	witte of gekleurde pasta
Volumemassa	$\approx 1,85$ kg/l
Chemische aard	styreen-acrylharsen
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
Restvochtgehalte van de ondergrond	$\leq 6\%$
Wachttijd tussen de volgende lagen	≥ 12 uur
Max. verkrijgbare dikte per laag:	
- korrelgrootte 1,0 mm	$\approx 1,0$ mm
- korrelgrootte 1,2 mm	$\approx 1,2$ mm
- korrelgrootte 1,5 mm	$\approx 1,5$ mm
Verbruik per laag:	
- korrelgrootte 1,0 mm	$\approx 1,8$ kg/m ²
- korrelgrootte 1,2 mm	$\approx 2,1$ kg/m ²
- korrelgrootte 1,5 mm	$\approx 2,4$ 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 werklocatie.

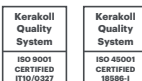
Prestaties**HIGH-TECH**

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
Hechttingsvermogen	$\geq 0,3 \text{ MPa}$	EN 1542
Warmtegeleidingsvermogen (λ)	1,21 W/(m K)	EN 1745:2002
Brandgedrag	Klasse A2-s1, d0	EN 13501-1

Gegevens gemeten bij een temperatuur van $+20 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$, $65 \pm 5\% \text{ R.V.}$ 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 $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ en $+30 \text{ }^\circ\text{C}$
- controleer of de ondergrond niet bevroren is
- bescherm de oppervlakken tegen direct zonlicht en wind
- tijdens de eerste 48 uur na het aanbrengen de geverfde oppervlakken tegen regen en hoge vochtigheid beschermen
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service
+39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot juli 2023 (ref. GBR Data Report – 07.23) 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 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.