

Kerakover Eco Kompact Pittura

Eco-vriendelijke organische minerale watergedragen verf op basis van acryl en vochtafstotende en hydrofobische siloxanen, vullend met compact effect, dekkend en mat, ideaal voor GreenBuilding. Zonder oplosmiddelen, milieuvriendelijk en veilig voor de gezondheid van de gebruikers.

Kerakover Eco Kompact Pittura met biologische aantastingswerende additieven, is superafwasbaar, vullend, met een waardevol uiterlijk, uitstekende dekking. Grote waterafstotendheid en bestand tegen weersinvloeden. Voor binnen en buiten.



GREENBUILDING RATING®

Kerakover Eco Kompact Pittura

- Categorie: Organische mineralen
- Bescherming en decoratie

Rating berekend op het gemiddelde van de formuleringen van de kleuren



HET MEETSISTEEM IS GECERTIFICEERD DOOR DE CERTIFICERINGSINSTANTIE SGS

PRODUCTVOORDELEN

- Bestand tegen aantasting door schimmels, algen en zwammen
- Grote waterafstotendheid
- Vermindert de hechting van vuil
- Optimale dekkende en vullende eigenschappen
- Makkelijk aan te brengen met kwast, roller of spuit
- Laag verbruik



ECO OPMERKINGEN

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

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Gebruiksdoeleinden

Beschermende decoratie, vuilafstotend, van:

- pleisters van bastaardmortel
- pleister op cementbasis
- pleisters op basis van luchtkalk en hydraulische kalk
- pleisters op gipsbasis
- gipskarton
- prefab elementen van cementconglomeraten
- egaliseermiddelen op cementbasis en op gipsbasis
- egaliseermiddelen op basis van luchtkalk en hydraulische kalk
- "meerlaagse" houten panelen

Voor binnen en buiten.

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 ondergronden met behulp van geschikte middelen om elke afzetting van vuil, stof of uitslagen te verwijderen. Indien schimmel of biologische aantastingswerende stoffen aanwezig zijn, moet eerst een saneringsbehandeling uitgevoerd worden met het product Kerakover Activ.

Breng, op oude en nieuwe stoffige ondergronden, ongeveer 12 uur vóór de eerste decoratieve cyclus de primer op waterbasis Kerakover Eco Acrilex Primer aan op de ondergrond om te consolideren, de absorptie gelijkmatig te maken en de hechting van de volgende decoratieve cyclus te verbeteren.

Indien er een groter consoliderend effect is vereist, ongeveer 24 uur vóór het eerste decoratieve cyclus één of meer lagen fixeermiddel met oplosmiddel Kerakover Acrilex Consolidante aanbrengen. In dit geval vooraf proeven doen om de mate van consolidering en absorptie die wordt bereikt te controleren.

De pleisters moeten perfect uitgehard zijn. Reparaties van pleisterwerk moeten uitharden tot de complete rijping.

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.

In geval van ongelijke ondergronden moet geëgaliseerd worden met behulp van speciale egaliseermiddelen van de lijn Rasobuild® Eco Top en de primer Kerakover Eco Acrilex Primer aanbrengen.

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.

Vorbereiding

Hermeng altijd Kerakover Eco Kompact Pittura voordat het wordt verdund. Het product moet tot 20-30% in volume verdund worden in schoon water, afhankelijk van het type van ondergrond en de gebruikte gereedschappen.

Toepassing

Kerakover Eco Acrilex Pittura moet zorgvuldig aangebracht worden op het complete oppervlak met behulp van een kwast, een roller of een spuit, in twee lagen, op ondergronden die goed droog zijn of die een maximum vochtigheid van 6% hebben.

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 de omgeving van minder dan 80%.

Wacht minstens 12 uur tussen de ene en de volgende laag, en controleer of de filmlaag volledig opgedroogd is.

Direct zonlicht tijdens het aanbrengen vermijden. Na het opbrengen moeten buitenoppervlakken beschermd worden tegen regen en vocht totdat de filmlaag volledig opgedroogd is.

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 productpartijen opnieuw met elkaar te mengen om kleine kleurverschillen te vermijden. Ga na onderbrekingen verder met het aanbrengen vanuit de hoeken.

In geval van gebruik van zeer heldere kleuren wordt aanbevolen om vooraf een gekleurde primer aan te brengen om een gelijkmatige dekking te verkrijgen. Om kleurverschillen bij het hervatten van de bewerking te vermijden moet goed opgelet worden dat de vlakvulling van de decoraties zorgvuldig en compleet wordt uitgevoerd.

Reinigen

Spoel resten Kerakover Eco Kompact Pittura met water van het gebruikte gereedschap af voordat het product hard wordt.

BESTEKTEKST

Bescherming en decoratie van oppervlakken binnen en buiten, door het aanbrengen met behulp van een kwast, een roller of een spuit van een dekkende minerale verf op acrylbasis en hydrofobische siloxanen, vullend met compact effect, superafwasbaar, waterafstotend, grote bescherming tegen weersinvloeden en vervuiling, bacteriën, schimmels en algen, type Kerakover Eco Kompact Pittura, van Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating® 3.

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). Op intense tinten wordt aanbevolen om het product zonder onderbreking nat op nat aan te brengen, om tekenen van naden te voorkomen. Retoucheren kan beïnvloed worden door verschillende factoren en is zelfs na droging zichtbaar. Op donkere kleuren kan na volledige droging een schoolbordeffect verschijnen wanneer met de vingers op de muur wordt gewreven. 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. 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.

OVERIGE AANWIJZINGEN

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 oppervlakteactieve 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 nog product moet aangebracht worden, moeten de wanden grondig gereinigd worden en moet daarna een preventieve laag Kerakover Acrilex Fondo aangebracht worden. Dit verschijnsel doet zich niet voor in stabiele klimaatomstandigheden.

TECHNISCHE GEGEVENS VOLGENS DE KERAKOLL KWALITEITSNORM

Uiterlijk	witte of gekleurde verf
Volumemassa	≈ 1,6 kg/ℓ
Chemische aard	acryl
Houdbaarheid	≈ 18 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; vermijd rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen
Viscositeit	≈ 48000 cps, rotor 6 TPM 10 Brookfield-methode
Verpakking	emmers 4-14 ℓ
Gebruiken bij temperaturen	van +5 °C tot +30 °C
Restvocht van de ondergrond	≤ 6%
Wachttijd tussen de volgende lagen	≥ 12 uur
Verdunding met water 1° en 2° laag	20-30% in volume
Verbruik voor 2 lagen op fijn civiel afgewerkte ondergrond	≈ 0,2-0,25 ℓ/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			
Prestatiekenmerk van de droge filmlaagdikte gerealiseerd met een verbruik van ≈ 0,4-0,5 ℓ/m ²	Testmethode	Vereisten bepaald door EN 1504-2 (C)	Prestatie Kerakover Eco Kompact Pittura
Doordringbaarheid van CO ₂	EN 1062-6	s _D (CO ₂) > 50 m	Sd > 50 m
Waterdampdoorlatendheid (S ₀)	EN ISO 7783	referentieklaas	klasse I < 5 m
Capillaire absorbtie en doordringbaarheid van water	EN 1062-3	W ≤ 0,1 kg/m ² h ^{-0,5}	W ≤ 0,1 kg/m ² h ^{-0,5}
Hechtkracht door directe trek	EN 1542	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²
Reactie op brand	UNI EN 13501-1		B-S1, d0
Prestatiekenmerk van de droge filmlaagdikte gerealiseerd met een verbruik van ≈ 0,2-0,25 ℓ/m ²	Testmethode	Gestelde vereisten EN 1062-1	Prestatie Kerakover Eco Kompact Pittura
Waterdampdoorlatendheid	EN 7783	referentieklaas	klasse V2 (gemiddeld)
Waterdoorlaatbaarheid	EN 1062-3	referentieklaas	klasse W3 (laag)
In overeenstemming met de theorie van Kuenzle	DIN 18550	w < 0,5 kg/m ² h ^{0,5} – SD < 2 m	conform
Voldoet aan	PI-MC-IR	EN 1504-2 (C)	

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 verwijzen naar de GreenBuilding Rating® Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot november 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL S.p.A.; eventuele veranderingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL S.p.A. is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. 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