

Microresina Xtreme Invisible

Transparante beschermende microhars op waterbasis voor de harsbedekkingen Wallcrete en Patina.



1. Beschermt de oppervlakken en maakt ze niet-absorberend, hygiënisch en veilig
2. Op waterbasis
3. Onzichtbare afwerking met extra mat effect
4. Voldoet aan het HACCP protocol voor het decoreren van ruimtes waar levensmiddelen worden gehanteerd

Toepassingsgebieden

- Transparante en beschermende Microresina op waterbasis met hoge prestaties.
- Beoogd gebruik:
 - Decor voor het maken van een Wallcrete oppervlak.
 - Finish voor het maken van een Patina oppervlak.

Niet gebruiken met iets anders dan Wallcrete en Patina systemen.

Gebruiksaanwijzing

- Voorbereiding van de ondergrond
 - Voor het maken van een Wallcrete oppervlak wachten totdat Decor volledig droog is.
 - Voor het maken van een Patina oppervlak wachten tot Finish volledig droog is en het oppervlak schuren met korrel 80-120 om eventuele kleine onvolkomenheden te verwijderen zodat het oppervlak glad en prettig aanvoelt.
- Voorbereiding
 - Deel A vóór gebruik schudden en in het daarvoor bestemde bakje gieten. De verharder al roerend toevoegen in de verhouding deel A : deel B = 10 : 1 en goed mengen tot er een volledig egaal mengsel wordt verkregen. 10% verdunnen met schoon water en opnieuw mengen. 5 minuten laten rusten alvorens het product aan te brengen.
- Toepassing
 - Wallcrete oppervlak: 2 lagen Microresina Xtreme Invisible met Roller Plus of een blokkwast aanbrengen en het verbruik van 60 ml/m² per laag aanhouden.

- Patina oppervlak: 3 lagen Microresina Xtreme Invisible met Roller Plus of een blokkwast aanbrengen en het verbruik van 60 ml/m² per laag aanhouden.

- Andere aanwijzingen voor het aanbrengen
 - Wachttijd tussen de tweede en de derde laag Microresina Xtreme Invisible: 2 uur (+30°C) en 3 uur (+10 °C).
 - Als de tweede of derde laag binnen 12 uur aangebracht wordt, hoeft het oppervlak niet geschuurd te worden.
 - Als er meer dan 12 uur voorbijgegaan is schuren met Softpad; al het schuurstof goed opzuigen, eventuele resten met een doek verwijderen en de tweede laag Microresina Xtreme Invisible (microhars) aanbrengen.
- Reiniging
 - De resten Microresina Xtreme Invisible met water van het gebruikte gereedschap af wassen voordat het product uithardt.

Overige aanwijzingen

- Voordat het product wordt gebruikt, moet het op kamertemperatuur gebracht worden.
- Na het aanbrengen in ruimtes met veelvuldig contact met water, om platen, staven, douchecabines, afvoeren en afwateringen af te dichten, moet de afdichtingskit Tetra Fix Crystal of Silicone Color gebruikt worden.
- Altijd schone emmers en schoon gereedschap gebruiken.
- Elke geopende verpakking moet zo snel mogelijk opgebruikt worden. Binnen 90 min. na het mengen gebruiken.
- Voordat het product wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de roller zorgvuldig is gereinigd zodat de roller geen "haren" verliest tijdens het aanbrengen van de eerste laag.
- Er wordt aanbevolen om direct contact met zeer agressieve stoffen te vermijden, zoals zeer zure of basische stoffen en sterk oxiderende stoffen (bijv. haarverf), die de kleur van de afwerking kunnen aantasten.
- Gevulkaniseerde kunststoffen met een hoog gehalte aan weekmakers (bijv. banden en beschermrubbers) kunnen bij langdurig contact met de afwerking blijvende sporen op de vloer achterlaten.
- Let op bij contact met tapijten van gelooid leer en/of met kleurstoffen behandeld leer: langdurig direct contact met dergelijke materialen kan oxiderende stoffen en kleurstoffen afgeven, waardoor de kleur van de afwerking blijvend aangetast kan 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



Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm	
Aspekt:	
- Deel A	gebroken witte vloeistof
- Deel B	transparante doorzichtige vloeistof
Soortelijk gewicht:	
- Deel A	≈ 1,04 kg/dm ³
- Deel B	≈ 1,07 kg/dm ³
Verpakking:	
- Deel A	jerrycan 2,5 l / pot 1 l
- Deel B	fles 0,25 l / fles 0,1 l
Houdbaarheid	≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de oorspronkelijke en intacte verpakking
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden
Mengverhouding	deel A : deel B = 10 : 1
Verdunning	Water
Duur van het mengsel (pot life)	≈ 90 min.
Verwerkbaarheidstijd	≈ 1 uur
Max. aanbrengtemperatuur	van +10 °C tot +30 °C
relatieve luchtvochtigheid	≤ 75%
Stofdroog na	≈ 1 uur
Wachttijd voor overschilderen	≈ 2 uur (+30 °C) / ≈ 3 uur (+10 °C)
Wachttijd voor ingebruikname:	
- civiel gebruik	≈ 2-4 dagen (licht verkeer)
- commercieel gebruik	≈ 7-10 dagen (zwaar verkeer)
- reiniging en contact met water	≈ 5 dagen
Verbruik:	
- Wallcrete	≈ 60 ml/m ² per laag (2 lagen)
- Patina	≈ 60 ml/m ² per laag (3 lagen)

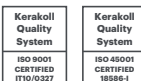
Prestaties**HIGH-TECH**

Taber Test	< 25 mg (CS17/1 kg/1000 toeren)	ASTM D 4060
Antislip (droog oppervlak/rubber schoeisel)	R9	DIN 51130
Niet giftig	conform	EN 71-3
Geschikt voor het afwerken van ruimtes die zijn bestemd voor het bereiden van voedingsmiddelen	conform	HACCP UNI 11021-2002

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

- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- aanbrengen bij temperaturen van de ondergrond van meer dan +10 °C
- aanbrengen op permanent droge oppervlakken
- de eerste 6 uur beschermen tegen direct zonlicht en tocht
- niet aanbrengen op vuile of niet-compacte oppervlakken
- afval weggooien in overeenstemming met de van kracht zijnde normen
- materialen die zijn blootgesteld aan temperatuurschommelingen (oorzaak: transport, opslag, werklocatie enz.) kunnen afwijken voor wat betreft de eigenschappen van het product (bijv. kristallisatie, gedeeltelijke uitharding, vloeibaarheid, versnelde of vertraagde katalyse). In de meeste gevallen, wanneer de producten in optimale condities worden hersteld, worden ook de oorspronkelijke eigenschappen opnieuw verkregen
- de oppervlakken en het meubilair in de ruimtes waar het product wordt aangebracht beschermen tegen toevallig contact met het product
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- Voor instabiele houtsoorten, speciale ondergronden en voor wat niet vermeld is, kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516
– globalservice@kerakoll.com



Deze informatie is bijgewerkt tot mei 2026 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.