

Microresina

Microhars op waterbasis met mat gelakte afwerking voor het vernieuwen van alle interieurelementen, tegelvloeren en -wanden en parket.

Ideaal om interieurelementen en keramische bekledingen te beschermen. Ideaal om elk oppervlak met een beschermende en gekleurde microfilm te bedekken en te beschermen.

Te gebruiken bij de systemen Microresina Floor, Microresina Parquet en Wallpaper als gekleurde laag.

Verkrijgbaar in 150 kleuren van de Color Collection.



1. Vlekken bijzonder makkelijk te verwijderen
2. Uitstekende slijtvastheid
3. Druppelvrij
4. Mat gelakte afwerking
5. Schrobvast, ook bij donkere kleuren
6. Vrij van zware metalen volgens de norm EN 71-3
7. Bestand tegen reinigings- en ontsmettingsmiddelen
8. Voldoet aan het HACCP protocol voor het decoreren van ruimtes waar levensmiddelen worden gehanteerd

kerakoll

Toepassingsgebieden

→ Beoogd gebruik:

Gekleurde Microresina op waterbasis met hoge prestaties

Geschikt voor:

- deuren, ramen en interieurelementen van nieuw gedroogd hout, oud hout om opnieuw te schilderen, gefineerd, veredeld of gelamineerd hout
- binnen- en buitenkozijnen en platen van aluminium en PVC
- verwarmingselementen en metalen elementen die behandeld zijn met antiroestprimer
- meubels van MDF, multiplex en massief hout
- vloeren (en muurafwerkingen) die behandeld zijn met Microresina Zero
- bestaande bekledingen van keramiek, glasmozaïek en natuursteen.
- stabiele fijn afgewerkte cementgebonden civiele afwerkpleister
- pleisters en ondergronden op gipsbasis
- wanden met droge afbouwpanelen en gipsplaten die op geschikte wijze zijn voorbereid
- Legno Large, Legno Medium, Legno Small
- vloeren van eikenhout

- vloeren van andere houtsoorten dan eikenhout die behandeld zijn met Primer Antitannino.
- voor binnen en buiten
- voor vloeren, wanden, interieurelementen en verticale oppervlakken
- geschikt voor ondergronden met vloerverwarming
- specifiek voor overschilderen met Microresina Xtreme

Niet gebruiken buiten op de vloer, in het algemeen op de niet genoemde houtsoorten; op houten vloeren die lang of constant worden blootgesteld aan water. Rechtstreeks op de keramische vloertegels zonder de onderlaag Microresina Zero en de beschermende laag Microresina Xtreme.

Op koude keramische ondergronden (< +10 °C), op vochtige ondergronden, als afwerking van bassins, vloeistoftanks, bij optrekkend vocht. Op ondergronden waar silicone op aangebracht is. 1,5 uur na het mengen niet meer gebruiken.

Niet gebruiken in geval van optrekkend vocht; op vuile, niet vastzittende, stoffige ondergronden.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding van de ondergrond

Voordat de microfilm Microresina wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de ondergronden stabiel zijn en goed vastzitten aan de basislaag. De ondergronden moeten goed droog zijn.

- Opnieuw te schilderen ijzeren oppervlakken: eventuele oude afbladderende verf machinaal met staalborstels en schuurlijnen verwijderen tot het ijzer glanst. Bij grote oppervlakken, industriële verf en diepe corrosie: overgaan tot droog zandstralen. Het oppervlak nauwkeurig reinigen en een geschikt middel tegen roest en corrosie aanbrengen. Voordat het product wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de temperatuur van het metalen oppervlak meer dan +10 °C bedraagt. De eerste laag puur aanbrengen om de hechting te verbeteren. Controleren of de temperatuur van de ondergrond (> +10 °C) en de omgeving (> +15 °C) geschikt is en 6-12 uur wachten voordat de volgende lagen worden aangebracht (5-10% in gewicht verdund met schoon water, tot de gewenste dekking wordt verkregen).

- Ongelakte houten oppervlakken: schuren en op het hele oppervlak een eerste laag Microresina aanbrengen, 30% verdund met schoon water. De eerste onderlaag afschuren nadat deze volledig is opgedroogd tot er een gelijkmatig en glad oppervlak wordt verkregen. 6-12 uur wachten voordat de volgende lagen Microresina erover heen aangebracht kunnen worden (5-10% in gewicht verdund met schoon water, tot de gewenste dekking wordt verkregen).
- Opnieuw te schilderen oppervlakken van hout: het hele oppervlak schuren en nauwkeurig reinigen. Deurstijlen en raamkozijnen kunnen van tevoren worden afgedicht met Wallpaper. De ondergronden van plinten en Invisible kunnen vooraf gestuct en afgedicht worden met Wallpaper.
- Kozijnen en ramen van aluminium of PVC en interieurelementen van gefineerd, veredeld of gelamineerd hout: het oppervlak met een schuurpad (Scotch-Brite) schuren en met een met de hechtingsversterker Keragrip Pulep bevochtigde doek schoonmaken.

Gebruiksaanwijzing

- Vloeren (of muurafwerkingen) die behandeld zijn met Microresina Zero: de onderlaag Microresina Zero kan 6 uur (+30 °C) - 16 uur (+10 °C) na het aanbrengen geschuurd worden. Moet zorgvuldig voorbereid worden door eventuele resten en ophopingen te verwijderen die die tijdens het aanbrengen van Microresina Zero zijn achtergebleven: schuren met een excentrische schuurmachine of met een schuurmachine met één schijf met schuurnet Carboplus Sic 220 tot het oppervlak egaal is; het oppervlak goed schoonmaken en alle schuurresten opzuigen.
- Bestaande muurafwerking van keramiek, glasmozaïek en natuursteen: de voegen moeten met een stofzuiger goed stofvrij gemaakt worden en alle broze delen moeten verwijderd worden. Het oppervlak van de te decoreren afwerking moet droog zijn en mag geen stof of vuil afkomstig van de werklocatie bevatten. Controleren of de voegen egaal zijn, als deze niet compact zijn of niet doorlopen moeten de beschadigde of niet goed vastzittende delen van de oude voegen verwijderd worden; de oppervlakken reinigen met een staalborstel of het oppervlakkige gedeelte met een voegenkrabber zoals Fuga-Remove verwijderen. De schoonmaakresten opzuigen en opnieuw voegen met een voegmiddel van de lijn Fugabella Color (er wordt aanbevolen om dezelfde afwerking van de bestaande voegen te kiezen) of een organisch voegmiddel van de lijn Fugalite (fijne afwerking). Voordat opnieuw wordt gevoegd met een voegmiddel moet gegarandeerd worden dat de minimum dikte van het product dat zal aangebracht worden, gepast is (Fugabella Color > 3-4 mm; Fugalite > 2 mm). De ondergronden moeten eerst gereinigd worden met specifieke producten voor het soort vuil dat aanwezig is. Als er alkalische behandelingen worden toegepast moet het oppervlak goed afgespoeld worden met water zodat alle schoonmaakresten verwijderd worden. Controleren of er geen silicone- of acetylhoudende afdichtingskit gebruikt is en in dat geval moet dit machinaal en met geschikte producten verwijderd worden om elke olieachtige laag te verwijderen. Controleren of er zich in de voegen geen vette of olieachtige verontreinigende stoffen opgehoopt hebben. Na het schoonmaken en voor het aanbrengen controleren of het vochtgehalte van de voegen de geschikte restvochtwaarde bereikt (< 2% CM) voordat de cyclus Microresina wordt aangebracht. Zodra is gecontroleerd dat geen lagen hars en vette verontreinigende stoffen aanwezig zijn, moet de ondergrond voorbereid door met een natte doek met hechtingsversterker Keragrip Pulep over het hele oppervlak te wrijven zodat de keramische tegels worden bevochtigd. Voordat het product wordt aangebracht controleren of de temperatuur van de keramische bekleding meer dan +10 °C bedraagt. Op niet-absorberende oppervlakken moet de eerste laag Microresina als hechtingsversterkend middel puur aangebracht worden en moet 6-12 uur gewacht worden voordat de volgende lagen erover heen aangebracht worden (5-10% in gewicht verdund met schoon water tot de gewenste dekking wordt verkregen). Op afwerkingen van steen of absorberende oppervlakken moet een eerste laag aangebracht worden op het hele oppervlak, 30% verdund met schoon water.
- Stabiele fijne cementgebonden civiele bepleistering, afgewerkt met raapspaan: pleisters op cementbasis moeten een restvochtwaarde van < 2% hebben, gemeten met een carbidmeter. Controleren of de ondergrond in één enkele laag is aangebracht, zonder dunne egalisaties die mogelijk niet goed vastzitten en dus niet geschikt zijn. Het oppervlak schuren met schuurpapier met korrel 180 tot een glad oppervlak wordt verkregen. Vóór het aanbrengen primeren met Universal Wall Primer. Als het oppervlak een diepe versteviging nodig heeft moet er een tweede laag Universal Wall Primer aangebracht worden. Wanneer het geprimeerde oppervlak helemaal droog is, een eerste laag Microresina op het hele oppervlak aanbrengen, 30% (in gewicht) verdund met schoon water. 6-8 uur wachten voordat de volgende lagen worden aangebracht (5-10% in gewicht verdund met schoon water, tot de gewenste dekking wordt verkregen).
- Pleisters en ondergronden op gipsbasis: pleisters op gipsbasis moeten een restvochtwaarde van < 1% hebben, gemeten met een carbidmeter (de aanwijzingen van de fabrikanten opvolgen). Controleren of de ondergrond in één enkele laag is aangebracht, zonder dunne egalisaties die mogelijk niet goed vastzitten en dus niet geschikt zijn. Met een roller of een blokkwast een laag Universal Wall Primer aanbrengen, 1 : 1 verdund met water. Minstens 16 uur wachten en een tweede laag Universal Wall Primer puur aanbrengen. Minstens 16 uur wachten en een eerste laag Microresina aanbrengen die 5-10% is verdund met schoon water. 6-8 uur wachten voordat de volgende lagen worden aangebracht (5-10% verdund met schoon water, tot de gewenste dekking wordt verkregen).
- Wanden met droge afbouwpanelen en gipsplaten: de voegen van wanden met droge afbouwpanelen en gipsplaten moeten zorgvuldig weggewerkt worden met een voeg- en vulmiddel tot kwaliteitsniveau Q1/

Gebruiksaanwijzing

Q2 en vervolgens geëgaliseerd worden met een afwerkpleister tot kwaliteitsniveau Q3/Q4 (wij adviseren hiervoor producten zoals Wallpaper Living of Wallpaper te gebruiken). Om te voorkomen dat de voegen tussen de panelen na verloop van tijd zichtbaar worden, wordt aanbevolen het volledige oppervlak te egaliseren met een egalisatielaag, nadat dit eerst is geschuurd om alle oneffenheden te verwijderen. Wanneer de egalisatielaag volledig droog is, met een roller of blokkwast een laag Universal Wall Primer aanbrengen, in de verhouding van 1:1 verdund met water. Minstens 16 uur wachten (bij egalisaties op gipsbasis) en een eerste laag Microresina aanbrengen die 5-10% is verdund met schoon water. 6-8 uur wachten voordat de volgende lagen worden aangebracht (5-10% verdund met schoon water, tot de gewenste dekking wordt verkregen).

- Legno Large, Legno Medium, Legno Small: de vloer zorgvuldig reinigen, zodat er een oppervlak zonder stof, vet, olie, was, siliconen, lijmresten en vlekken van welke aard dan ook wordt verkregen. Schuren met SoftPad, al het schuurstof goed opzuigen en Microresina aanbrengen.
- Vloeren van eikenhout: het parket zorgvuldig polijsten en/of schuren, zodat er een glad en schoon oppervlak, vrij van stof, vet, olie, hars, siliconen, lijmresten, vorige behandelingen en vlekken van welke aard dan ook wordt verkregen. Om de vezelstructuur van het hout te accentueren en een meer materisch effect te verkrijgen het oppervlak met speciaal gereedschap borstelen, met SoftPad schuren, al het schuurstof goed opzuigen en daarna Microresina aanbrengen.
- Houten vloeren van andere houtsoorten dan eiken: het parket zorgvuldig polijsten en/of schuren, zodat er een glad en schoon oppervlak, vrij van stof, vet, olie, hars, siliconen, lijmresten, vorige behandelingen en vlekken van welke aard dan ook wordt verkregen. Om de vezelstructuur van het hout te accentueren en een meer materisch effect te verkrijgen op houtsoorten die dit toelaten het oppervlak met speciaal gereedschap borstelen. Primer Antitannino aanbrengen met inachtneming van het verbruik van 300 ml/m² en volgens de aanwijzingen in het technische informatieblad. Schuren met SoftPad, al het schuurstof goed opzuigen en Microresina aanbrengen.
- Textuur bepalende afwerklaag Wallpaper: het oppervlak schuren met schuurpapier met korrel 240 tot er een volledig glad oppervlak wordt verkregen. Een eerste laag Microresina op het hele oppervlak aanbrengen, 30% (in gewicht) verdund met schoon water. 6-8 uur

wachten voordat de volgende laag wordt aangebracht. Voordat de volgende lagen worden aangebracht, moet de vlakheid van het oppervlak gecontroleerd worden en moeten, indien noodzakelijk, eventuele gebreken opnieuw bedekt worden met de textuur bepalende laag Wallpaper. Wachten tot de egaliserende laag volledig opgedroogd is, opnieuw met schuurpapier met korrel 240 schuren, reinigen en de volgende lagen aanbrengen (5-10% in gewicht verdund met schoon water, tot de gewenste dekking wordt verkregen).

→ Voorbereiding

Deel A vóór gebruik mengen, de verharder al roerend toevoegen in de verhouding deel A : deel B = 5: 1 en goed mengen totdat een volledig gelijkmatig mengsel wordt verkregen.

→ Toepassing

- Aanbrengen op muurafwerkingen en interieurelementen: voor het aanbrengen op niet-absorberende oppervlakken moet de eerste laag puur voorbereid worden. Voor absorberende oppervlakken moet 30% verdund worden met schoon water en moet opnieuw gemengd worden voordat de eerste laag wordt aangebracht die dient als primer of grondlaag. 6-8 uur wachten voordat de volgende laag wordt aangebracht. Voor de volgende lagen moet het product 5-10% verdund worden met schoon water en moet het opnieuw aangebracht worden op het volledig opgedroogde product tot volledige dekking wordt verkregen. Het product na het mengen enkele minuten laten rusten voordat het wordt aangebracht.
- Microresina moet zorgvuldig op het hele oppervlak aangebracht worden met een roller met korte haren type Roller Plus, een sponsrol, een kwast of een spuit in twee, drie of meerdere lagen tot de gewenste dekking wordt verkregen (op basis van de gebruikte kleur). De nodige omgevingsomstandigheden om het oppervlak te kunnen decoreren, vereisen een omgevingstemperatuur tussen +15 °C en +30 °C en een relatieve luchtvochtigheid van minder dan 75%. Voordat het product wordt aangebracht, moet gecontroleerd worden of de temperatuur van de afwerking meer dan +10 °C bedraagt. Op grote oppervlakken mag het product niet kruiselings aangebracht worden, er moet nat in nat gewerkt worden en er mag niet gerold worden over zones waar het product eerder al is aangebracht zodat de kleurpigmenten zich kunnen zetten in de aangebrachte afwerklaag, en om de vorming van kleurverschillen te vermijden. De hoeken met een kleine roller of een kwast verven

Gebruiksaanwijzing

naarmate er verder wordt gewerkt, zodat het product altijd nat in nat wordt aangebracht. De overschildertijd tussen de eerste en de tweede laag is 6-12 uur en 2-12 uur voor de volgende lagen. Een verbruik van $\approx 0,1 \text{ kg/m}^2$ per laag aanhouden. Wanneer er langer dan 12 uur wordt gewacht tussen het aanbrengen van de volgende laag moet er lichtjes geschuurd worden met de Durasoft System Softpad voordat de volgende laag wordt aangebracht.

- Direct zonlicht tijdens het aanbrengen vermijden. Na het aanbrengen moeten de oppervlakken beschermd worden tegen stof, water en vocht tot de filmlaag volledig opgedroogd is. Indien er verschillende productiepartijen van een kleur gebruikt worden of om een werk af te maken, wordt aangeraden om de verschillende productiepartijen opnieuw met elkaar te mengen (deel A) om eventuele kleurverschillen te vermijden.
- Aanbrengen op houten vloeren: met schoon water verdunnen ($\approx 10\%$ voor de eerste laag en $\approx 5\%$ voor de tweede laag) en nogmaals mengen. Het product na het mengen enkele minuten laten rusten voordat het wordt aangebracht. Het gemengde product in de speciale bak gieten om het daarna aan te brengen met een roller. De eerste laag Microresina met de Roller Plus egaal aanbrengen en het verbruik van $\approx 110 \text{ g/m}^2$ aanhouden. Indien de oppervlakken groter zijn dan $\approx 20 \text{ m}^2$ moeten grote overlappingsen vermeden worden, en wordt het aangeraden om duidelijke scheidingen te maken dmv het afplakken langs de langse kanten met papieren plakband. In het geval dat het product in meerdere ruimtes moet worden aangebracht die onderling zijn verbonden, mogen geen overlappingsen uitgevoerd worden, maar wordt het aangeraden de ruimtes onderling van elkaar te scheiden ter hoogte van deuren of drempels, door middel van afplakken met papieren plakband. Schuren na $\approx 3-4$ uur met SoftPad, al het schuurstof goed opzuigen en de tweede laag Microresina met de Roller Plus egaal aanbrengen en het verbruik van $\approx 100 \text{ g/m}^2$ aanhouden en de hiervoor gegeven aanwijzingen nauwkeurig opvolgen. Na $\approx 2-3$

uur Microresina Extreme aanbrengen zoals aangegeven in het technische informatieblad.

- Aanbrengen op vloeren van keramiek: het product 10% in gewicht met schoon water verdunnen en opnieuw mengen. Het product na het mengen enkele minuten laten rusten voordat het wordt aangebracht. Het gemengde product in de speciale bak gieten om het daarna aan te brengen met een roller. Het product moet uitgestreken worden op de vloer die daarvoor met Microresina Zero behandeld is en moet daarna aangebracht worden met een kortharige roller type Roller Plus (4-6 mm), waarbij een verbruik van $\approx 80 \text{ g/m}^2$ aangehouden moet worden. De hoeken met een kleine roller of een kwast verven naarmate er verder wordt gewerkt, zodat het product altijd nat in nat wordt aangebracht. Het product niet rechtstreeks op de vloer gieten maar de roller in de bak dopen en het product daarna gelijkmatig over de vloer verdelen. Het product in vlakken die niet te groot zijn aanbrengen en het gelijkmatig en in kruiselingse lagen aanbrengen, zodat een naadloze afwerking kan worden verkregen. Niet met de roller over gedeelten waar het product eerder aangebracht is rollen maar bij overlappingsen de roller aan het einde van de baan al rollend optillen om ophopingen of teveel aan materiaal te voorkomen. Indien het product in meerdere ruimtes moet worden aangebracht die met elkaar zijn verbonden, mogen er geen overlappingsen uitgevoerd worden, maar wordt aangeraden om de ruimtes van elkaar te scheiden ter hoogte van deuren of drempels, door af te plakken met papieren plakband en de voegen als onderbreking te gebruiken. Wachtijd overschilderen met Microresina Xtreme tussen 2 uur ($+30^\circ\text{C}$) en 3 uur ($+10^\circ\text{C}$). Direct zonlicht tijdens het aanbrengen vermijden. Na het aanbrengen moeten de oppervlakken beschermd worden tegen stof, water en vocht tot de filmlaag volledig opgedroogd is.

→ Reiniging

De productresten met water van het gebruikte gereedschap af wassen voordat het product uithardt.

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).

Overige aanwijzingen

- Voordat het product wordt gebruikt, moet het op kamertemperatuur gebracht worden.
- Op horizontale oppervlakken die lang in aanraking komen met water (bijv. wastafelbladen) moet het product zorgvuldig aangebracht worden in 4 lagen (puur of max. 5% verdund met water) waarbij het verbruik van $\approx 0,4 \text{ kg/m}^2$ aangehouden moet worden.
- Tijdens de eerste 48 uur na het aanbrengen moeten de behandelde oppervlakken beschermd worden tegen regen en vocht.
- Dikke lagen hebben langere wachttijden als gevolg.
- Altijd schone emmers en schoon gereedschap gebruiken.
- Binnen 1,5 uur na het mengen gebruiken. Om een gelijkmatig esthetisch effect te verkrijgen, moeten er egale lagen aangebracht worden en moeten de aanbevolen hoeveelheden aangehouden worden.
- Elke geopende verpakking moet zo snel mogelijk opgebruikt worden.
- 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.
- Na het aanbrengen in ruimtes die veelvuldig met water in contact komen, Silmat Color of een transparante overschilderbare afdichtingskit gebruiken om wandcontactdozen, hoeken, roosters, douchecabines, afvoeren, putjes en onderbrekingen in de wandafwerking af te dichten.
- Er wordt aanbevolen om direct contact met zeer agressieve middelen te vermijden, zoals zeer zure of basische stoffen en sterk oxiderende middelen (bijv. haarkleurmiddelen), die de kleur van het behandelde oppervlak kunnen aantasten.
- Gevulcaniseerde kunststoffen met groot gehalte aan plastificeermiddelen (bijv. banden en beschermingsrubbers) kunnen strepen of vlekken op de vloer veroorzaken als deze lang in contact met de vloer worden gelaten.
- Oppassen voor contact met tapijten van geloid leer en/of die behandeld zijn met kleurstoffen: door langdurig en direct contact met dit soort materialen kunnen er oxiderende en kleurstoffen afgegeven worden waardoor de kleur van de vloer permanent 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.

Bestektekst

- Voor vernieuwing van interieurelementen

Elastische microfilm van gekleurde Microresina (microhars) op waterbasis met mat gelakte afwerking voor vernieuwing van interieurelementen, die wordt verkregen door met een kwast, een roller of een spuit Microresina aan te brengen, dat zeer beschermend is tegen agressieve stoffen en krasbestendig is, een uitstekende hechting heeft op ijzer, zinkplaat, hout en PVC, 100% volgens DIN 53151/ISO 2409/ASTM D3359, niet giftig is volgens de norm EN 71-3, conform het systeem UNI 11021:2002 (HACCP D.L. Italiaans Wetsbesluit 193/2007) voor de hygiëne van voedingsmiddelen, met een afwerking in overeenstemming met de Richtlijn 2004/42/EG, zoals Microresina van Kerakoll Spa, aangebracht met een roller in 2-3 lagen van $\approx 0,1 \text{ kg/m}^2$ per laag.

- Voor vernieuwing van keramische bekledingen

Elastische microfilm van gekleurde Microresina (microhars) op waterbasis met mat gelakte afwerking voor re-design van bestaande keramische bekleding, die wordt verkregen door met behulp van een kwast, een roller of een spuit Microresina aan te brengen, dat zeer beschermend is tegen agressieve middelen en krasbestendig is, een uitstekende hechting heeft op egaliseermiddelen, bestaande keramische bekleding, glasmozaïek, natuursteen, 100% volgens DIN 53151/ISO 2409/ASTM D3359, niet giftig is volgens de norm EN 71-3, conform het systeem UNI 11021:2002 (HACCP D.L. Italiaans Wetsbesluit 193/2007) voor de hygiëne van voedingsmiddelen, met een afwerking in overeenstemming met de Richtlijn 2004/42/EG, zoals Microresina van Kerakoll Spa, aangebracht met een roller in drie lagen van $\approx 0,1 \text{ kg/m}^2$ per laag.

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm	
Aspekt:	
- Deel A	witte of gekleurde vloeistof
- Deel B	transparante vloeistof
Volumemassa A+B	≈ 1,11 kg/l
Verpakking	Deel A emmer 2,5 kg + deel B fles 0,5 kg
	Deel A emmer 1,0 kg + deel B fles 0,2 kg
Houdbaarheid	≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking; niet vochtbestendig
Waarschuwingen	niet vorstbestendig; rechtstreeks zonlicht en warmtebronnen vermijden
Katalyseverhouding	Deel A : Deel B = 5 : 1
Gebruiksduur van het mengsel	≤ 1,5 uur
Max. aanbrengtemperatuur	van +15 °C tot +30 °C
Restvochtgehalte van de ondergrond	≤ 2%
Temperatuur van de ondergrond	≥ +10 °C
Wachttijd tussen de 1e en de 2e laag	≈ 6-12 uur (wandafwerking) / ≈ 3-4 uur (vloer)
Wachttijd tussen de volgende lagen	≈ 2-12 uur
Verdunning met schoon water:	
- op niet-absorberende ondergronden	0-10% in volume (op basis van het type ondergrond)
- op absorberende ondergronden	0-30% in volume (op basis van het type ondergrond)
Handdroog na	≈ 1 uur
Ingebruikname	reiniging en contact met water na ≈ 48 h
Verbruik per laag	≈ 0,1 – 0,15 kg/m²

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +23 °C, R.V. van 50% en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie: temperatuur, wind en absorptiegraad van de ondergrond.

Prestaties		
HIGH-TECH		
Voldoet aan	SR-B2,0	EN 13813
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

→ de eerste 3 uur beschermen tegen direct zonlicht en tocht

→ geen verschillende productiepartijen gebruiken voor dezelfde ruimte of ernaast gelegen ruimtes

→ indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor 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 juni 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.