

# Microresina Xtreme Invisible

Prozirna mikro-smola na vodenoj osnovi za zaštitu tehničkih obloga Wallcrete i Patina. Talijanski dizajn za blagostanje stanovanja.



## Rating 2

- × VOC Low Emission
- ✓ Water based
- ✓ Solvent  $\leq$  80 g/kg
- × Low Ecological Impact
- × Health Care

1. Štiti površine i čini ih neupijajućima, higijenskim i sigurnim
2. Na vodenoj osnovi
3. Nevidljiva završna obrada za ekstra mat efekt
4. Odgovara protokolu HACCP za uređenje prostora prehrane namjene

## Područja primjene

- Prozirna zaštitna mikro-smola visokih performansi Microresina na vodenoj osnovi.
- Područja primjene:
  - Decor za izradu površine Wallcrete.
  - Finish za izradu površine Patina.
  - Legno Nat White, Grey e Black za izradu površine Microresina Parquet Nat, Nat White, Nat Grey i Nat Black.

Ne koristiti  
Izvan sustava Wallcrete, Patina i Microresina Parquet Nat, Nat White, Nat Grey i Nat Black.

## Upute za uporabu

- Priprema podloga
  - Za izradu površine Wallcrete pričekajte da se Decor potpuno osuši.
  - Za izradu površine Patina, pričekajte da se Finish potpuno osuši i izbrusite površinu finoćom 80 – 120 zrna kako biste uklonili eventualne male nedostatke i učinili površinu glatkom i ugodnom na dodir.
  - Za izradu površine Microresina Parquet Nat, Nat White, Nat Grey i Nat Black pričekajte potpuno sušenje proizvoda LegnoNat Base, LegnoNat White, LegnoNat Grey i LegnoNat Black.
- Priprema  
Protresite komponentu A prije uporabe i uspite je u za to predviđenu odgovarajuću kadicu. Dodati ravnomjerno učvršćivač prilikom miješanja u omjeru komponenta A : komponenta B = 10 : 1 i dobro miješati do potpune homogenizacije. Razrijediti do 10% sa čistom vodom i ponovo izmiješati. Ostaviti da stoji 5 minuta prije nego što nastavimo sa primijenom.
- Primjena
  - Površina Wallcrete: nanosite 2 sloja Microresina Xtreme Invisible s pomoću Roller Plus ili plosnatom četkom pridržavajući se potrošnje od 60 ml/m<sup>2</sup> po sloju.
  - Površina Patina: nanosite 3 sloja Microresina Xtreme Invisible s pomoću Roller Plus ili plosnatom četkom pridržavajući se potrošnje od 60 ml/m<sup>2</sup> po sloju.
  - Microresina Parquet Nat: nanosite 2 sloja Microresina Xtreme Invisible s pomoću Roller Plus pridržavajući se potrošnje od 100 ml/m<sup>2</sup> za prvi sloj i 80 ml/m<sup>2</sup> za drugi. U okruženjima s velikim prometom ili u drugim slučajevima gdje je to potrebno, nanosite 3. sloj Microresina Xtreme Invisible pridržavajući se potrošnje od 60 ml/m<sup>2</sup> po sloju.
- Duge indikacije za primjenu  
Vrijeme ponovnog nanošenjadrugog ili trećeg sloja Microresina Xtreme Invisible: 2 sata (+30°C) i 3 sata (+10 °C). Ako se drugi ili treći sloj nanose u roku od 12 sati, nije potrebno izbrusiti površinu. Ako prođe više od 12 sati, izbrusiti Softpadom; pažljivo usisajte svu prašinu od brušenja, uklonite ostatke krpom i nanosite sljedeći sloj Microresina Xtreme Invisible.
- Čišćenje  
Čišćenje alata od ostataka Microresina Xtreme Invisible vrši se vodom prije stvrdnjavanja proizvoda.

## Ostale odredbe

- Prije upotrebe ostaviti proizvod da se aklimatizira temperaturi prostora.
- Po završetku nanošenja u okruženjima s čestim doticajem s vodom za brtvljenje ploča, otvora, tuš kabina, odvoda i ispusta upotrijebite prozirno kristalno brtvilo Hyperflex Hybrid ili Silicone Color.
- Uvijek koristiti čiste posude i alat.
- Svako pakiranje koje se jednom otvori mora biti iskorišteno u što kraćem mogućem roku.
- Koristiti unutar 90 min. od miješanja.
- Prije početka nanošenja provjerite je li valjak dobro očišćen kako ne bi gubio „dlaku“ u prvoj fazi nanošenja.
- Preporučuje se izbjegavati izravan doticaj s visoko agresivnim tvarima, poput jako kiselih, lužnatih i jako oksidirajućih tvari (npr. boje za kosu), koje mogu promijeniti boju poda.
- Vulkanizirani plastični materijali s visokim udjelom plastifikatora (npr. automobilske gume i zaštitne gumice) mogu ostaviti tragove ako ostanu u duljem dodiru s podom.
- Obratite pozornost na doticaj s tepisima od štavljene kože i/ili tretirane bojilima: produljeni izravan doticaj s materijalima ove vrste može osloboditi oksidirajuće tvari i bojila koja mogu trajno promijeniti boju poda.
- Fotografije predstavljene u katalogu i na web mjestu kao i boje na uzorcima samo su indikativne naravi.
- Pri svim radovima jedne cjeline koristite materijale iz iste proizvodne serije.
- Materijali iz različitih proizvodnih serija mogu iskazivati razlike u tonalitету boje.

## Certifikati i oznake



\* 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).

### Tehnički Podaci prema Normama Kvalitete Kerakoll

#### Izgled:

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| - komponenta A | bjelkasta tekućina           |
| - komponenta B | polusjajna prozirna tekućina |

#### Specifična težina:

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| - komponenta A | ≈ 1,04 kg/dm <sup>3</sup> |
| - komponenta B | ≈ 1,07 kg/dm <sup>3</sup> |

|           |  |
|-----------|--|
| Pakiranje | komponenta A kanistar 2,5 l / limenka 1 l<br>komponenta B bočica 0,25 l / bočica 0,1 l |
|-----------|--|

|         |  |
|---------|--|
| Čuvanje | ≈ 12 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakiranju |
|---------|--|

|        |   |
|--------|---|
| Opaske | zaštititi od mraza, izbjegavati direktno izlaganje suncu i izvorima topline |
|--------|---|

|              |                                      |
|--------------|--------------------------------------|
| Omjer smjese | komponenta A : komponenta B = 10 : 1 |
|--------------|--------------------------------------|

|                |      |
|----------------|------|
| Razrijeđivanje | voda |
|----------------|------|

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Trajanje smjese (pot life) | ≈ 90 min. |
|----------------------------|-----------|

|                |       |
|----------------|-------|
| Vrijeme obrade | ≈ 1 h |
|----------------|-------|

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Granične temperature uporabe | od +10 °C do +30 °C |
|------------------------------|---------------------|

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Relativna vlažnost prostora | ≤ 75% |
|-----------------------------|-------|

**Tehnički Podaci prema Normama Kvalitete Kerakoll**

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Bez prašine                          | ≈ 1 h                           |
| Vrijeme čekanja za ponovno nanošenje | ≈ 2 h (+30 °C) / ≈ 3 h (+10 °C) |

**Potpuno korištenje:**

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| - stambena uporaba         | ≈ 2 – 4 gg (lagani teret) |
| - komercijalna uporaba     | ≈ 7 – 10 gg (teški teret) |
| - pranje i doticaj s vodom | ≈ 5 dana                  |

**Potrošnja:**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| - Wallcrete               | ≈ 60 ml/m <sup>2</sup> po sloju (2 sloja)  |
| - Patina                  | ≈ 60 ml/m <sup>2</sup> po sloju (3 sloja)  |
| - Microresina Parquet Nat | ≈ 100 ml/m <sup>2</sup> (1. sloj)<br>≈ 80 ml/m <sup>2</sup> (2. sloj)<br>≈ 60 ml/m <sup>2</sup> (eventualno 3. sloj) |

Snimanje podataka pri temperaturi od +20 °C, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu varirati u zavisnosti od uvjeta na gradilištu: temperatura, ventilacija i upojnost podloge.

**Performanse****HIGH-Tech**

|  |                                   |                      |
|--|-----------------------------------|----------------------|
| Taber test   | < 18 mg (CS17/1 kg/1000 okretaji) | ASTM D 4060          |
| Protuklizno (suho/gumena cipela)                                 | R9                                | DIN 51130            |
| Netoksično   | sukladnost                        | EN 71-3              |
| Prikladnost za oblaganje prostora namijenjenih za pripremu hrane | sukladnost                        | HACCP UNI 11021-2002 |

Snimanje podataka pri temperaturi od +20 °C, 65% relativne vlage bez provjetravanja. Mogu se mijenjati zavisno o specifičnim uvjetima na gradilištu.

## Opaske

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
- pridržavati se eventualnih nacionalnih normi
- nanositi pri temperaturama podloge iznad +10 °C
- za primjenu na trajno suhim podlogama
- zaštititi od direktnog sunca i strujanju zraka u prvih 6 sati
- ne primjenjivati na prljave ili nekonzistentne podloge
- odlagati otpad u skladu s propisima
- materijali izloženi velikim temperaturnim razlikama (zbog prijevoza, odlaganja, gradilišta, itd.) mogu pretrpjeti bitne promjene (npr.

- kristalizaciju, djelomično stvrdnjavanje, razvodnjavanje, ubrzano ili odgođeno kataliziranje). U većini slučajeva, koristeći proizvode u optimalnim uvjetima, moguće je obnoviti izvorne značajke
- zaštititi od slučajnih dodira površina i rukotvorina prisutnih u prostoru gdje se polaže
- u slučaju potrebe zatražiti sigurnosnu listu proizvoda
- sve što nije predviđeno savjetovati se sa Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Podaci o Rating-u odnose se na GreenBuilding Rating Manual 2014. Navedene informacije ažurirane su u mjesecu siječnja 2021. (ref. GBR Data Report - 02.21); napominje se da mogu biti podložne dopunama i/ili promjenama tijekom vremena od strane KERAKOLL SpA; za takve eventualne dopune, može se posjetiti web stranicu [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Stoga je tvrtka KERAKOLL SpA odgovara za valjanost, aktualnost i ažuriranje svojih obavijesti samo ako su ista dobivena direktno sa njene službene internet stranice. Tehničke liste sačinjene su na temelju naših najboljih tehničkih i aplikativnih saznanja. U nemogućnosti izravne intervencije na gradilištu i na izvođenje radova, to su upute općeg karaktera koje ni u kom slučaju ne obvezuju našu Kompaniju. Iz tih razloga preporučujemo preventivnu probu kako bi provjerili sukladnost proizvoda predviđenoj primjeni.

Dreamed by

Kerakoll Spa  
via dell'Artigianato 9  
41049 Sassuolo - MO

Info

+39 0536.816.511  
[info@kerakoll.com](mailto:info@kerakoll.com)

Go green

Green Building  
Experience on  
[www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)