

# Microresina Xtreme Invisible

Przezroczysta mikrożywica na bazie wody do ochrony powłok technicznych Wallcrete i Patina.



1. Chroni powierzchnie czyniąc je niechłonnymi, higienicznymi i bezpiecznymi
2. Na bazie wody
3. Niewidoczne wykończenie z efektem ekstramatowym
4. Zgodna z protokołem HACCP dotyczącym dekoracji przestrzeni przeznaczonych do użytku spożywczego

## Rating 2

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



---

## Zastosowanie

- Przezroczysta, ochronna mikrożywica o wysokich parametrach na bazie wody.
  - Przeznaczenie użytkowe:
    - Decor do tworzenia powierzchni Wallcrete.
    - Finish do tworzenia powierzchni Patina.Nie stosować poza systemami Wallcrete i Patina.
- 

## Technologia użycia

- Przygotowanie podłoży
    - Przy realizacji powierzchni Wallcrete, odczekać, aż Decor całkowicie wyschnie.
    - Aby wykonać powierzchnię Patina, odczekać, aż Finish całkowicie wyschnie i przeszlifować powierzchnię papierem o ziarnistości 80 – 120, aby usunąć wszelkie drobne niedoskonałości i sprawić, że powierzchnia będzie gładka i przyjemna w dotyku.
  - Przygotowanie  
Przed użyciem Składnik A należy wstrząsnąć i przelać do odpowiednio przygotowanej tacki. Powoli mieszając dodawać utwardzacz zachowując proporcje Składnik A : Składnik B = 10 : 1 i mieszać do uzyskania mieszaniny o jednorodnej konsystencji. Rozcieńczyć w 10% czystą wodą i ponownie wymieszać. Pozostawić w spoczynku przez 5 minut, a następnie przystąpić do nakładania produktu.
  - Nanoszenie
    - Powierzchnia Wallcrete: nałożyć 2 warstwy Microresina Xtreme Invisible za pomocą wałka Roller Plus lub pędzla, zachowując wydajność 60 ml/m<sup>2</sup> na warstwę.
    - Powierzchnia Patina: nałożyć 3 warstwy Microresina Xtreme Invisible za pomocą wałka Roller Plus lub pędzla, zachowując wydajność 60 ml/m<sup>2</sup> na warstwę.
  - Inne wskazania aplikacyjne  
Czas oczekiwania do nałożenia drugiej i trzeciej warstwy Microresina Xtreme Invisible: 2 godziny (+30°C) i 3 godziny (+10°C).  
Jeżeli w ciągu 12 godzin nałoży się drugą lub trzecią warstwę, nie ma konieczności szlifowania powierzchni.  
Jeśli upłynie więcej niż 12 godzin, przeszlifować za pomocą Softpad; dokładnie odkurzyć cały pył szlifierski, usunąć pozostałości szmatką i nałożyć kolejną warstwę Microresina Xtreme Invisible.
  - Czyszczenie  
Czyszczenie narzędzi i pozostałości Microresina Xtreme Invisible przeprowadza się wodą przed stwardnieniem produktu.
- 

## Inne wskazówki

- Przed użyciem należy pozostawić produkt do osiągnięcia temperatury panującej w pomieszczeniach.
- Na zakończenie zastosowań w środowiskach o częstym kontakcie z wodą, do uszczelnienia płyt, uchwytów, kabin prysznicowych, odpływów i przepustów należy zastosować uszczelniacz Silicone Color.
- Zawsze używać czystych pojemników i narzędzi.
- Po otwarciu każde opakowanie należy zużyć tak szybko, jak to możliwe. Zużyć w ciągu 90 min. od wymieszania.
- Przed przystąpieniem do aplikacji należy sprawdzić, czy wałek został dokładnie wyczyszczony, aby w pierwszej fazie aplikacji nie utracił „włosków”.
- Zaleca się unikać bezpośredniego kontaktu z substancjami silnie agresywnymi, takimi jak substancje silnie kwaśne lub zasadowe oraz substancjami silnie utleniającymi (np. farby do włosów), które mogą zmienić kolor podłogi.
- Wulkanizowane tworzywa plastyczne o dużej zawartości plastyfikatorów (np. opony i gumowe ochroniacze) mogą pozostawiać ślady na podłodze, jeśli pozostaną na niej przez dłuższy czas.
- Należy zwrócić uwagę na kontakt ze futrzanymi/skórzanymi wykładzinami garbowanymi i/lub barwionymi: długotrwały, bezpośredni kontakt z tego typu materiałami może spowodować uwolnienie substancji utleniających i barwiących, które mogą trwale zmienić kolor podłogi.
- Zdjęcia fotograficzne znajdujące się w katalogu i na stronie, a także kolory pokazane na próbkach należy traktować wyłącznie orientacyjnie.
- Do każdego projektu należy stosować materiały z jednej partii produkcyjnej.
- Materiały pochodzące z różnych partii mogą posiadać różne odcienie kolorów.

# Certyfikacja i znakowanie



\* 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).

## Dane techniczne wg Normy Jakości Kerakoll

### Wygląd:

- Składnik A mlecznobiały płyn
- Składnik B półprzezroczysty płyn

### Ciężar właściwy:

- Składnik A  $\approx 1,04 \text{ kg/dm}^3$
- Składnik B  $\approx 1,07 \text{ kg/dm}^3$

### Opakowanie:

- Składnik A 2,5 l kanister / 1 l pojemnik
- Składnik B butelka 0,25l/butelka 0,1l

Przechowywanie  $\approx 12$  miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu

Uwagi chronić przed mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i źródłami ciepła

Proporcja mieszania składnik A : składnik B = 10 : 1

Rozcieńczenie wodą

Czas gotowości do pracy (pot life)  $\approx 90$  min.

Czas obrabialności  $\approx 1$  h

Temperatura użycia od  $+10 \text{ }^\circ\text{C}$  do  $+30 \text{ }^\circ\text{C}$

Wilgotność względna otoczenia  $\leq 75\%$

Pyłosuchość  $\approx 1$  h

Nanoszenie kolejnej warstwy  $\approx 2 \text{ h (+30 }^\circ\text{C)}$  /  $\approx 3 \text{ h (+10 }^\circ\text{C)}$

### Oddanie do użytku:

- użytek mieszkaniowy  $\approx 2 - 4$  dni (mały ruch)
- użytek handlowy  $\approx 7 - 10$  dni (duży ruch)
- mycie i kontakt z wodą  $\approx 5$  dni

### Wydajność:

- Wallcrete  $\approx 60 \text{ ml/m}^2$  na warstwę (2 warstwy)
- Patina  $\approx 60 \text{ ml/m}^2$  na warstwę (3 warstwy)

Dane uzyskane w temperaturze  $+20 \text{ }^\circ\text{C}$  i przy 65% wilgotności względnej powietrza i braku wentylacji. Dane mogą ulec zmianie w zależności od warunków panujących na budowie: temperatury, wentylacji i nasiąkliwości podłoża.

**Dane techniczne****HIGH-TECH**

TABER TEST	< 18 mg (CS17/1 kg/1000 obr.)	ASTM D 4060
Przeciwpoślizgowość (buty suche/ gumowe)	R9	DIN 51130
Nietoksyczność	zgodny	EN 71-3
Przydatność do wykańczania powierzchni przeznaczonych do przygotowywania żywności	zgodny	HACCP UNI 11021-2002

Dane uzyskane w temperaturze +20 °C i przy 65% wilgotności względnej powietrza i braku wentylacji. Mogą ulegać zmianie w zależności od warunków panujących na budowie.

## Uwagi

- produkt do użytku profesjonalnego
- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- nakładać przy temperaturach podłoża powyżej +10°C
- nakładać na trwale suche podłoża
- chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i przeciągami przez 6 h od wykonania
- nie nanosić na powierzchnie brudne i słabe
- utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami
- materiały narażone na nagłe zmiany temperatury (podczas transportu, składowania, budowy itp.) mogą ulegać istotnym przemianom (np. krystalizacji, częściowemu utwardzeniu, upłynnieniu, przyspieszeniu lub spowolnieniu reagowania). W większości przypadków przywrócenie produktów do optymalnych warunków przywróci również ich pierwotne właściwości
- chronić przed przypadkowym kontaktem powierzchnie i przedmioty znajdujące się w pomieszczeniu poddawanych obróbce
- w razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- w przypadku niestabilnych gatunków drewna, specjalnych podłoży i innych wątpliwości skonsultować się z Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 22 51 700 - info@kerakoll.pl



Dane dotyczące Rating-u odnoszą się do GreenBuilding Rating Manual 2012. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w grudniu 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę upływu czasu uzupełnieniom i/lub zmianom przeprowadzanym przez KERAKOLL SpA; w celu zapoznania się z takimi ewentualnymi uzupełnieniami można wejść na naszą stronę internetową [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Z tego powodu firma KERAKOLL SpA jest odpowiedzialna za ważność, aktualność i uaktualnienia własnych informacji jedynie w takim przypadku, gdy zostały one zaczerpnięte z jej własnych stron internetowych. Karta techniczna jest opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ jednak nie możemy bezpośrednio wpływać na warunki budowy i sposób wykonywania prac, zastrzegamy, że są to wskazówki o charakterze ogólnym, które nie zobowiązują w żaden sposób naszej firmy. Dlatego zalecamy przeprowadzenie próby w celu sprawdzenia przydatności produktu do przewidywanego zastosowania.