

# Wallcrete

Teksturyzująca szpachla podkładowa do wykończeń żywicznych Wallcrete i Wallcrete Living.

Wallcrete i Wallcrete Living to wodne i barwione powłoki żywiczne z wyraźną fakturą uzyskiwaną spod pacy.

Wallcrete to system przeznaczony do wykończeń łazienkowych i kuchennych; Wallcrete Living to dekoracyjne wykończenie odpowiednie do ścian we wszystkich innych przestrzeniach.

Dostępna w 150 kolorach z gamy Color Collection i 10 kolorach z gamy Warm Collection.

1. Idealna do dekoracji ścian w pomieszczeniach mieszkalnych i handlowych
2. Doskonała łatwość czyszczenia
3. Idealny do renowacji kuchni i łazienek
4. Świetna obrabialność
5. Możliwość nanoszenia bezpośrednio na hydroizolacje wykonane z Aquastop Nanoflex i Nanodefense Eco.



## Rating 2

- ✓ Regional Mineral  $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent  $\leq 5$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating obliczony na podstawie średniej dla wariantów kolorystycznych

## Zastosowanie

- Teksturująca szpachla podkładowa
- Przeznaczenie użytkowe:  
Przeznaczenia do wewnątrz na:
  - tynki cementowe zagruntowane Universal Wall Primer
  - szpachle cementowe zagruntowane Universal Wall Primer
  - istniejące okładziny ceramiczne, mozaiki szklane i kamienie naturalne obrobione Keragrip Eco Pulep
  - podłoża wykonane z płyt włóknowo-cementowych zagruntowane Universal Wall Primer
  - tynki gipsowe zagruntowane Universal Wall Primer
  - podłoża wykonane z płyt gipsowo-kartonowych zagruntowanych Universal Wall Primer
  - podłoża wykonane z wielowarstwowych płyt drewnianych MDF i HDF zagruntowanych EP21 lub Universal Wall Primer w zależności od przeznaczenia.
  - hydroizolacje wykonane z Aquastop Nanoflex i Nanodefense Eco.

- Produkty do wykończenia powierzchni Wallcrete:
  - Decor i Microresina Xtreme Invisible
- Produkty do wykończenia powierzchni Wallcrete Living:
  - Decor

Nie stosować na podłogach ani na zewnątrz; na podłożach świeżych lub niedosezonowanych, na podłożach zabrudzonych lub słabych; na starych farbach lub podłożach osypliwych; podłożach niespójnych o dużej elastyczności i rozszerzalności cieplnej; na mokrych powierzchniach, na powierzchniach narażonych na kapilarne podciąganie wilgoci lub o wartości wilgotności resztkowej większej niż 2% CM; na tynkach gipsowych o wilgotności resztkowej  $\geq 1\%$ , na niezagruntowanych powłokach gipsowych i podłożach wrażliwych na wilgoć.

## Technologia użycia

- Przed nałożeniem teksturyzatora Wallcrete należy sprawdzić, czy podłoża są stabilne i doskonale przymocowane do podłoża pierwotnego. Podłoże musi być idealnie suche. Wilgoć podciągająca kapilarnie lub wilgoć resztkowa mogą powodować ciśnienie pary wodnej tak duże, że może spowodować odspojenie powłoki.
  - Tradycyjne tynki i zaprawy cementowe: podłoże musi być suche i po przebyciu normalnego skurczu higrometrycznego. Podłoże musi być czyste i spójne, wolne od części luźnych, kurzu i pleśni. Stare tynki muszą być mocne i suche, zwarte i dokładnie oczyszczone z pozostałości po poprzednich pracach (osypliwości, stare szpachle itp.). Podłoże zagruntować za pomocą Universal Wall Primer. Jeśli powierzchnia wymaga głębokiego wzmocnienia, po 4 – 6 godzinach nałożyć drugą warstwę Universal Wall Primer. Na kolejną aplikację Wallcrete należy odczekać 4 – 6 godzin.
  - Płyty gipsowo-kartonowe: dokładnie oczyścić podłoże i sprawdzić, czy pokrycie jest stabilne, zwarte, wolne od kurzu, tłuszczu i środków hydrofobowych. Nałożyć Universal Wall Primer dwukrotnie na krzyż. Na kolejną aplikację Wallcrete należy odczekać 4 – 6 godzin.
  - Tynki na bazie gipsu: tynki na bazie gipsu muszą mieć wilgotność resztkową  $\leq 1\%$ , mierzoną higrometrem karbidowym.

- Przestrzegać zaleceń producenta materiału wykończeniowego. Sprawdzić czy podłoże zostało wykonane w jednej warstwie, bez szpachli drobnoziarnistych, które mogą mieć słabą przyczepność i przez to nie nadawać się pod wykończenie. Nałożyć Universal Wall Primer dwukrotnie na krzyż. Na kolejną aplikację Wallcrete należy odczekać 4 – 6 godzin.
- Istniejące okładziny ceramiczne, mozaika szklana i kamień naturalny: dokładnie oczyścić powierzchnię szmatką zwilżoną środkiem poprawiającym przyczepność Keragrip Eco Pulep. Fugi należy również oczyścić z kurzu i luźnych części. Powierzchnia wykończenia przeznaczonego do wygładzania musi być sucha i czysta od kurzu i zanieczyszczeń budowlanych; wszelkie pozostałości wosków ochronnych należy wcześniej usunąć specjalnymi produktami.
- Płyty włóknowo-cementowe: dokładnie oczyścić podłoże i sprawdzić, czy pokrycie jest stabilne, zwarte, wolne od kurzu, tłuszczu i preparatów hydrofobowych. Podłoże zagruntować za pomocą Universal Wall Primer. Na kolejną aplikację Wallcrete należy odczekać 4 – 6 godzin.
- Wielowarstwowe płyty drewniane, MDF, HDF: dokładnie oczyścić podłoże i sprawdzić, czy pokrycie jest stabilne, zwarte, wolne od kurzu, tłuszczu i preparatów hydrofobowych.

## Technologia użycia

W wilgotnych środowiskach (np. łazienki) nałożyć grunt EP21; w środowiskach nie narażonych na działanie wilgoci nanieść Uniwersal Wall Primer, w obu przypadkach nałożyć na całą powierzchnię, sprawdzając, czy tylna część płyty, która ma zostać pokryta, jest zagruntowana, aby uniknąć wchłaniania wilgoci, późniejszej infiltracji wody lub wypaczenia samej płyty. Jeśli podczas aplikacji pozostanie nagromadzony nadmiar EP21, należy na świeżo posypać go Quarzo 1.3.

Odczekać, aż grunt całkowicie stwardnieje (8 – 12 godzin dla EP21 lub 4 – 6 godzin dla Uniwersal Wall Primer). Jeśli powierzchnia zagruntowana EP21 jest szczególnie błyszcząca, należy przeszlirować ją papierem ściernym o uziarnieniu 80, aby uszorstkować powierzchnię.

- Ściany ze śladami, pęknięciami lub niestabilnymi rysami: użyć siatkę wzmacniającą Net 90.

### → Przygotowanie

Gotowy do użycia. Przemieszczać produkt w pojemniku w celu uzyskania mieszanki o jednorodnej konsystencji.

### → Nanoszenie

Nałożyć pierwszą warstwę Wallcrete, wygładzając produkt małymi, równomiernymi pociągnięciami na całej powierzchni. Aby przyspieszyć schnięcie materiału (szczególnie w wilgotnym środowisku i/lub przy małej cyrkulacji powietrza) zaleca się zastosowanie wentylatora. Po stwardnieniu materiału (3 – 12 godzin) przystąpić do nakładania drugiej warstwy.

Na ceramice lub szorstkich tynkach wymagane są trzy warstwy produktu. Pierwszą warstwę należy ściągnąć do zera w celu wypełnienia fug i śladów zębów pomiędzy ceramiką. Druga warstwa ma na celu całkowite pokrycie okładziny, przy trzeciej warstwie konieczne jest ściągnięcie produktu na zero małymi i równomiernymi pociągnięciami. W przypadku trzech warstw należy zachować wydajność 3,00 kg/m<sup>2</sup>, aby mieć pewność całkowitego pokrycia fug lub nierówności tynku.

Hydroizolacje wykonane z Aquastop Nanoflex i Nanodefense Eco: w przypadku występowania nierówności można delikatnie przeszlirować je papierem ściernym o ziarnistości 120. Po przeszlirowaniu podłoże dokładnie odkurzyć i oczyścić z kurzu i resztek po szlifowaniu.

### → Czyszczenie

Oczyszczanie pozostałości produktu z narzędzi robić wodą przed stwardnieniem produktu.

## Inne wskazówki

→ Produkt nie nadaje się do wyrównywania ścian warstwą.

→ Wallcrete można nakładać w grubościach od 1 do 2 mm na warstwę. Większe grubości wymagają dłuższego czasu schnięcia. W przypadku większych grubości istnieje możliwość zastosowania podkładu strukturalnego Wallzero (patrz dedykowana karta techniczna).

→ W pomieszczeniach prysznicowych lub we wnękach albo półkach umywalk, jeśli konieczne jest wtopienie zabezpieczeń narożników w Wallcrete, należy zastosować sztywne profile z PVC lub aluminium w celu wzmocnienia narożników.

→ Nie używać ocynkowanych narożników ochronnych: z czasem może na nich powstać rdza, jeśli ocynk zostanie usunięty podczas szlifowania.

→ 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	gotowa do użycia jasnoszara masa szpachlowa
Opakowanie	wiadra 5 – 15 kg
Przechowywanie	≈ 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu; chronić przed wilgocią
Wilgotność względna otoczenia	≤ 75%
Temperatura użycia	od +10 °C do +30 °C
Max. grubość pojedynczej warstwy	od 1 mm do 2 mm
Czas oczekiwania na kolejną warstwę	≈ 3 – 12 h (zaleca się stosowanie wentylatora w celu zapewnienia cyrkulacji powietrza, szczególnie w małych i zamkniętych pomieszczeniach)
Wydajność na równym, wygładzonym podłożu (dwie warstwy)	≈ 1,8 kg/m <sup>2</sup>
Wydajność na tynku lub wykończeniu ceramicznym (3 warstwy)	≈ 3 kg/m <sup>2</sup>

Dane uzyskane w temperaturze +20 °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**

Reakcja na ogień	B-s1,d0	EN 15824
Przyczepność	≥ 0,3 Mpa	EN 15824
Przewodność cieplna	$\lambda_{10} = 0,78 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$ ; P 90%	EN 15824

## Uwagi

- produkt do użytku profesjonalnego
- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- stosować w temperaturze od +5 °C do +30 °C
- nanosić na powierzchnie suche
- nie dodawać spoiw lub dodatków
- chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem
- nie nanosić na powierzchnie brudne i słabe
- utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami
- chronić przed przypadkowym kontaktem powierzchnie i przedmioty znajdujące się w pomieszczeniu poddawanych obróbce
- w razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- w przypadku 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.