



**MAPEI**



# Ultracoat Premium Base

**Dwuskładnikowy lakier podkładowy w dyspersji wodnej, o wysokich właściwościach izolacyjnych, o bardzo niskiej emisji lotnych związków organicznych (VOC), niezawierający NMP, przeznaczony do zastosowania w systemie lakierów wodnych Ultracoat na podłogach drewnianych**



## ZAKRES STOSOWANIA

**Ultracoat Premium Base** jest stosowany do przygotowywania powierzchni tradycyjnych podłóg drewnianych, wstępnie szlifowanych lub poddawanych renowacji (cyklinowanych) przed końcowym lakierowaniem lakierami wykończeniowymi na bazie wody.

## WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

**Ultracoat Premium Base** jest dwuskładnikowym lakierem podkładowym w dyspersji wodnej, charakteryzującym się dobrymi właściwościami izolacyjnymi, doskonałym kryciem, łatwością w aplikacji i szlifowaniu. Redukuje problemy związane z niejednorodnym podłożem.

**Ultracoat Premium Base** pozwala na zwiększenie głębi koloru drewna bez powodowania niepożądanych przebarwień w przypadku stosowania na drewnie bogatym w taninę oraz inne ekstrakty (dąb, teak, itd.), dlatego też **Ultracoat Premium Base** jest polecany do stosowania w przypadku drewna „trudnego” w celu uniknięcia powstawania ciemnych lub czerwonych przebarwień.

**Ultracoat Premium Base**, dzięki wysokiej zawartości ciał stałych, pozwala realizować, w zależności od finalnego przeznaczenia posadzki, cały system nawet z pojedynczą warstwą lakieru wykończeniowego z gamy lakierów **Ultracoat** dwu- lub jednoskładnikowych.

**Ultracoat Premium Base** jest preparatem bezrozpuszczalnikowym i niezawierającym NMP

(N-Metylo-2-pirolidonu – rozpuszczalnika organicznego) oraz mającym niski poziom emisji lotnych związków organicznych (VOC).

## ZALECENIA

- **Ultracoat Premium Base** należy przechowywać i aplikować w temperaturze od +10°C do +25°C.
- Nie stosować na zewnątrz pomieszczeń, w czasie mrozów przewozić transportem ogrzewanym.
- Przed zastosowaniem pozostawić produkt na pewien czas w temperaturze otoczenia, w którym będzie stosowany, w celu aklimatyzacji.
- Stosować czyste pojemniki i narzędzia.
- Warunki otoczenia oraz wilgotność drewna w momencie instalacji powinny być zgodne z obowiązującymi normami i standardami.
- Nie umieszczać pozostałości produktu z powrotem w opakowaniu.
- W przypadku wysokiej temperatury otoczenia (>25°C w czasie aplikacji) zaleca się rozcieńczenie lakieru z 10 % wody lub dodatkiem do lakierów wodnych **Ultracoat EL**.

## WYTYCZNE STOSOWANIA

### Przygotowanie podłoża

Wstępnie zeszlifować drewnianą podłogę za pomocą papieru ściernego o grubym i średnio grubym uziarnieniu (np. 60), a następnie dokładnie odkurzyć ją z pyłu. Następnie zaszpaczlować szczeliny i nierówności przy pomocy produktów **Ultracoat Aqua Plus** lub **Ultracoat Binder**, zgodnie z wytycznymi stosowania podanymi w ich kartach technicznych.

## DANE TECHNICZNE

### WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

	Składnik A	Składnik B
Postać:	płyn	płyn
Kolor:	biały mleczny	przezroczysty
Gęstość objętościowa:	1,03 g/cm <sup>3</sup>	1,075 g/cm <sup>3</sup>
PARAMETRY UŻYTKOWE (w temperaturze 23°C i przy wilgotności względnej 50%)		
Trwałość mieszanki:	2 godziny	
Proporcje mieszania:	składnik A:składnik B= 5:1 (objętościowo)	
Maksymalne dopuszczalne proporcje rozcieńczenia (Dyr. 2004/42/WE):	10 % czystą wodą lub z <b>Ultracoat EL</b>	
Szlifowanie:	po 12 godzinach	
Lakierowanie – kolejna warstwa (bez szlifowania):	po upływie 2 godzin, ale w ciągu 5 godzin	
Reakcja na ogień*:	B <sub>s1</sub> -C <sub>s1</sub>	

\*W połączeniu z **Ultracoat HT 2K**

Usunąć wszelkie ślady kurzu po szlifowaniu, następnie rozprowadzić warstwę **Ultracoat Premium Base** za pomocą pędzla lub wałka (**Ultracoat Roller T10**).

Po minimum 2 godzinach, ale w ciągu 5 godzin od położenia pierwszej warstwy, możliwe jest nałożenie drugiej warstwy **Ultracoat Premium Base** bez konieczności szlifowania, lub nałożenie warstwy innego wodnego lakieru z gamy **Ultracoat**. Alternatywnie, można odczekać 12 godzin, przeszlirować powierzchnię za pomocą siatki ścierniej **Ultracoat SR 180/220** lub **Ultracoat Pad Special Stripper**, dokładnie oczyścić powierzchnię z uciuru i rozprowadzić za pomocą pędzla lub wałka (np. **Ultracoat Roller T5**) następną warstwę lakieru na bazie wody z gamy **Ultracoat**. W przypadku nakładania kilku warstw lakieru wykończeniowego należy zawsze postępować zgodnie z wytycznymi stosowania zawartymi w kartach technicznych.

### Przygotowanie produktu

Potrząsając energicznie przez parę minut większym pojemnikiem lakieru (składnik A) wymieszać go dokładnie i dopiero wtedy dolać całą zawartość mniejszego pojemnika z utwardzaczem (składnik B). Wymieszać dokładnie obydwa składniki ponownie potrząsając energicznie zamkniętym pojemnikiem przez 3 minuty, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Mieszankę można rozcieńczyć z 10% czystej wody lub z dodatkiem do lakierów wodnych **Ultracoat EL** (Dyrektywa 2004/42/WE) jeśli temperatura otoczenia przekracza 25 °C. Następnie należy odstawić pojemnik na 10 minut przed przystąpieniem do aplikacji.

Tak przygotowany lakier podkładowy powinien zostać zużyty w ciągu 2 godzin.

### Nanoszenie produktu

**Ultracoat Premium Base** należy nanosić pędzlem lub wałkiem (**Ultracoat Roller T10**). W przypadku aplikacji natryskowej należy rozważyć rozcieńczenie z wodą, w proporcji max. 10%.

### Czyszczenie

Dopóki lakier nie wyschnie, narzędzia oraz pozostałości po **Ultracoat Premium Base** można wyczyścić wodą. Po utwardzeniu, produkt może być usunięty wyłącznie mechanicznie.

### ZUŻYCIE

80-100 g/m<sup>2</sup> na pierwszą warstwę i 60-80 g/ m<sup>2</sup> na kolejną.

### OPAKOWANIA

6-litrowe zestawy (składnik A+B). Chronić przed mrozem. W przypadku transportu w niskiej temperaturze należy używać samochodów o kontrolowanej temperaturze.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I BEZPIECZEŃSTWA

Składnik A **Ultracoat Premium Base** nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z aktualnymi przepisami dotyczącymi klasyfikacji mieszanin. Składnik B **Ultracoat Premium Base** działa szkodliwie w następstwie wdychania. Może powodować reakcję alergiczną skóry i podrażnienie dróg oddechowych szczególnie u osób uczulonych na izocyjaniany. Podczas pracy nosić rękawice i okulary ochronne i podejmować zwykajowe środki

# Ultracoat Premium Base

ostrożności obowiązujące przy obchodzeniu się chemikaliami. Jeśli produkt wejdzie w kontakt z oczami lub skórą, należy natychmiast zmyć zanieczyszczone miejsca czystą wodą i zasięgnąć pomocy lekarza. Zaleca się stosować odpowiednią ochronę układu oddechowego. Ponadto składnik B **Ultracoat Premium Base** działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Nie należy usuwać go do środowiska. Więcej informacji na temat bezpiecznego stosowania produktu znajduje się w aktualnej wersji karty charakterystyki.

PRODUKT DLA PROFESJONALISTÓW.

## UWAGI

*Powyższe dane należy traktować wyłącznie jako ogólne wskazówki. Poza informacjami zawartymi na opakowaniu należy przestrzegać zasad sztuki budowlanej, norm krajowych oraz europejskich, wytycznych instytutów i stowarzyszeń branżowych oraz przepisów BHP. Niezależnie od nas warunki pracy i różnorodność materiałów wykluczają jakiegokolwiek roszczenia wynikające z tych danych. W przypadku wątpliwości zalecane jest przeprowadzenie własnych prób. MAPEI udziela gwarancji jedynie co do niezmiennej jakości swoich produktów.*

## NOTA PRAWNA

Postanowienia niniejszej karty technicznej mogą być wprowadzane do innych dokumentów związanych z danym projektem, tym niemniej końcowa treść tych dokumentów w żaden sposób nie może uzupełniać i nie może zastępować treści obowiązującej karty technicznej w trakcie aplikacji produktów z oferty MAPEI. Najbardziej aktualne wersje kart technicznych mogą zostać pobrane ze stron MAPEI [www.mapei.pl](http://www.mapei.pl) oraz [www.mapei.com](http://www.mapei.com) WSZELKIE ZMIANY POSTANOWIEŃ KARTY TECHNICZNEJ LUB ZMIANY WYMAGAŃ ZAWARTYCH LUB WYNIKAJĄCYCH Z KARTY TECHNICZNEJ WYŁĄCZAJĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ MAPEI.

**Referencje dotyczące produktu są dostępne na życzenie oraz na stronach [www.mapei.com](http://www.mapei.com) i [www.mapei.pl](http://www.mapei.pl)**



ŚWIATOWY PARTNER W BUDOWNICTWIE