



## Olej do betonu

Impregnat na bazie naturalnych olejów i wosków do betonu i płytek nieszkliwionych

Bezbarwny – do wnętrza  
Na bazie naturalnych olejów i wosków  
- mikroporowaty  
- Chroni przed wodą i zabrudzeniami

610 Bezbarwny  
Jedwabiście matowy

Unikalna kombinacja olejów i wosków

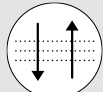
- Odporny na plamy
- Odporny na ścieranie
- Łatwa aplikacja

Bezpieczny dla ludzi, roślin i zwierząt (po wyschnięciu)

Dopuszczony do zabawek dziecięcych  
Bezpieczna powłoka zabawek dziecięcych wg DIN EN 71.3; odporna na działanie sily i potu



Na bazie surowców odnawialnych



Mikroporowata powłoka umożliwia swobodne oddychanie drewna



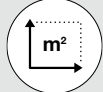
Powierzchnia odporna na wodę i zabrudzenia



Łatwe czyszczenie i pielęgnacja



Drugą warstwę można nałożyć po około 8-10 godz.



Zawartość wystarcza (przy jednej powłoce) na ok. 35 m<sup>2</sup>



**Opis produktu:** Bezbarwny, jedwabiście matowy olej do impregnacji, w unikatowy sposób łączący zalety naturalnych olejów i wosków. Wnika w podłoże, nie tworząc na powierzchni warstwy filmu. Dzięki impregnacji Olejem do betonu Osmo mikrooporowate powierzchnie stają się wodoodporne oraz odporne na zabrudzenia i plamy. Zmniejszeniu ulega także ilość pyłu powstającego na powierzchniach z jastyrychu i betonu.

**Zastosowanie:** Olej do betonu Osmo jest przeznaczony do bezbarwnej impregnacji prawie wszystkich rodzajów betonu (betonu odstonowanego), sztucznego kamienia, jastyrychu, mikrooporowatego kamienia naturalnego o polerowanej, szlifowanej lub łupanej powierzchni oraz płytek nieszkliwionych. Sprawdza się zwłaszcza przy zabezpieczeniu paneli ściennych, podłóg w kuchni i łazience, blatów kuchennych i roboczych oraz parapetów.

**Skład:** Na bazie naturalnych olejów roślinnych (olej słonecznikowy, sojowy, ostropestowy) i wosków, parafina, sykatywy (suszki) i dodatki hydrofobowe. Odaromatyzowany spirytus biały (nie zawiera benzenu). Dopuszczalne wartości LZO (UE) dla produktu: nie dotyczy. Szczegółowa deklaracja składu dostępna na życzenie.

**Przechowywanie:** 5 lat i dłużej, jeżeli produkt przechowywano w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Produkt zagęszczony pod wpływem mrozu odzyska swoją konsystencję w temperaturze pokojowej w ciągu 24 godzin.

**Przygotowanie:** Powierzchnia musi być chłonna, czysta, sucha i bez śladów zmrózienia. Olej do betonu Osmo jest gotowy do użycia. Nie rozcieńczać. Dokładnie wymieszać.

**Efekt impregnacji w znacznym stopniu zależy od podłoża i właściwości powierzchni. Dlatego zawsze należy wykonać aplikację próbną.**

Wydajność produktu różni się znacznie w zależności od stopnia absorpcji podłoża. Gęsty i wypolerowany kamień pochłania znacznie mniej oleju niż podana ilość, podczas gdy porowaty beton i kamień łupany wchłoną go znacznie więcej niż podana ilość.

### Sposób użycia:

Nałożyć bardzo cienką warstwę i dobrze rozprowadzić przy pomocy Pędzla, Szczotki do malowania podłóg, Włókniyny do Aplikacji (z uchwytem na pad ręczny) lub Wałka z mikrofibry Osmo. Nadmiar produktu (zacieki lub smugi) usunąć padem lub niekłaczącą ściereczką. W przypadku większych powierzchni usunąć nadmiar gumową szpachlą i wypolerować maszyną polerską (z białym padem).

**Uwaga:** Olej musi zostać całkowicie wchłonięty przez powierzchnię. Na powierzchni nie powinno być żadnych pozostałości.

Pozostawić do wyschnięcia na 8-10 godzin.

Podczas schnięcia zapewnić dobrą wentylację.

Następnie nałożyć drugą warstwę, również bardzo cienką. Ponownie usunąć nadmiar produktu.

Przy renowacji powierzchni uprzednio pokrytych olejem zazwyczaj wystarcza nałożenie pojedynczej warstwy na oczyszczoną powierzchnię.

**Czyszczenie narzędzi:** Środkiem do Odftuszczania i Czyszczenia Narzędzi Osmo (bezzapachowy).

**Czas schnięcia:** Ok. 8-10 godzin (w normalnych warunkach: 23°C / 50% wilgotności powietrza). W niskich temperaturach i/lub przy wysokiej wilgotności powietrza czas schnięcia wydłuża się. Pozostawić do wyschnięcia przy dobrej wentylacji.

**Wskazówki:** Oleje podbijają naturalny kolor podłoża (tzw. efekt wilgotnej powierzchni). Przed nałożeniem należy obowiązkowo wykonać próbę. Impregnacja może mieć wpływ na właściwości antypoślizgowe powierzchni. Białe lub bardzo jasne powierzchnie/kamień po nałożeniu oleju mogą ulegać lekkiemu zażółceniu! Produkt nie ma wpływu na wrażliwość kamienia (np. marmuru) na działanie kwasów. Powierzchnie niechłonne, takie jak szkło, płytki szklone czy ceramika, nie nadają się do impregnacji. Podłoża wrażliwe na rozpuszczalniki (np. tworzywa sztuczne, jak pleksiglas) wymagają ochrony. Brak właściwej wentylacji wydłuża proces schnięcia.

**Wskazówki bezpieczeństwa:** Chronić przed dziećmi. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. **Uwaga:** Tekstylia nasączone płynnym środkiem należy po ich użyciu natychmiast wyprać lub przechowywać w szczelnie zamkniętym metalowym pojemniku (niebezpieczeństwo samozapalenia). Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

**Utilizacja:** Resztki produktu i całkowicie opróżnione pojemniki należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi (kod odpadu UE: 08 01 12). Recyklingowi można poddawać tylko w pełni opróżnione pojemniki.

**Dystrybutor Generalny Polska:** **NOBLESS** Polska  
Sierostaw, ul. Skrajna 3B, 62-080 Tarnowo Podgórze  
tel. +48 61 84 53 900, e-mail: info@nobless.pl  
www.nobless.pl, www.osmo.com.pl  
**Osma Holz und Color GmbH & Co. KG**  
Affhüppen Esch 12, D-48231 Warendorf  
Tel. +49 (0)2581/9 22-100, Fax +49 (0)2581/9 22-200  
www.osmo.de, info@osmo.de  
**Made in Germany**  
KNR: 060-610-0750-2011-00-0

0,75 l e