

# BRUKOCHRON

**Ochronno-dekoracyjna, transparentna i paroprzepuszczalna powłoka hydro i olejofobowa na bazie zmodyfikowanych polimerów, przeznaczona do wykonywania skutecznego zabezpieczenia kostki brukowej, dachówki cementowej, betonu i chłonnych powłok z kamienia naturalnego, przed negatywnym działaniem zmiennych warunków atmosferycznych, wnikaniem wody, olejów i szkodliwych substancji, a także rozwojem procesów skażenia biologicznego i osłabieniem parametrów wytrzymałościowych np. nawierzchni parkingowych, przydomowych i sklepowych, stacjach benzynowych oraz w ciągach komunikacji samochodowej i pieszej.**



## OPIS WYROBU

BRUKOCHRON to gotowy do użycia, hydrofobowy impregnat głęboko penetrujący na bazie modyfikowanych polimerów i organicznych rozpuszczalników, przeznaczony do zabezpieczania nawierzchni typu kostka brukowa, dachówka cementowa, beton i chłonne powłoki z kamienia naturalnego, przed wnikaniem wody, olejów i smarów oraz negatywnym działaniem zmiennych warunków atmosferycznych. Tworzy na powierzchni, niewidoczną powłokę ochronną, zapewniając w ten sposób maksymalną ochronę, przed wnikaniem szkodliwych substancji oraz powstawanie zabrudzeń. Zwiększa trwałość i odporność na ścieranie wierzchniej warstwy, porastanie mchami i porostami oraz powstawaniem wykwitów wapiennych. Dodatkowo podnosi estetykę powierzchni, głębie koloru i zwiększa odporność na UV.

Impregnat BRUKOCHRON pozwala wydłużyć żywotność powierzchni oraz zachować na długo jej trwałość, czystość i estetyczny wygląd.

## CECHY WYROBU

- zwiększa odporność i żywotność nawierzchni
- zabezpiecza przed tworzeniem się plam olejowych i innych zanieczyszczeń
- chroni przed porastaniem mchami i porostami
- ogranicza ścieralność

- poprawia wygląd
- wzmacnia intensywność koloru i odporność na UV
- zapewnia paroprzepuszczalność przy zachowaniu odporności na wodę

## ZASTOSOWANIE

BRUKOCHRON stosowany jest wszędzie tam, gdzie zalecana jest zwiększona wytrzymałość, trwałość, czystość i estetyczny wygląd kostki brukowej, dachówki cementowej, betonu i chłonnych powierzchni z kamienia naturalnego, nawierzchni parkingowych, przydomowych i sklepowych, stacji benzynowych oraz ciągów komunikacji samochodowej i pieszej.

## PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże musi być czyste, pozbawione wszelkich zanieczyszczeń, odtłuszczone oraz całkowicie wysuszone. Stabilne spękania i rysy naprawić. Powierzchnie nie przeznaczone do obróbki zakryć. Impregnację preparatem BRUKOCHRON należy prowadzić w warunkach suchej, bezdeszczowej pogody przy temperaturze od +5°C do +25°C. Największe chłonności uzyskuje się przy wyższych temperaturach otoczenia i suchym podłożu. Powierzchnie i elementy betonowe impregnować po 28 dniach od wykonania. Kostkę brukową i dachówkę

cementową min. 28 dni od daty produkcji. Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić testy sprawdzające działanie preparatu na podłoże.

## WYKONANIE

Impregnat wymieszać, nanosić za pomocą pędzla, wałka lub natrysku tak, aby powierzchnia była nasycona dokładnie i równomiernie. W przypadku podłoża o dużej chłonności nanieść drugą warstwę metodą „mokre na mokre”.

## NARZĘDZIA

Wałek malarski, pędzel lub urządzenie natryskowe.

## CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Narzędzia czyścić bezpośrednio po zakończeniu prac malarskich rozpuszczalnikiem organicznym.

## SKŁADOWANIE I TRANSPORT

Przechowywać w szczelnie zamkniętych, nieuszkodzonych opakowaniach, w chłodnych i suchych pomieszczeniach, z dala od źródeł ciepła, w temp. +5°C do +25°C. Produkt jest wrażliwy na temperatury ujemne. Okres przydatności do użycia 24 miesięcy.

## OPAKOWANIA

	Jednostkowe	Zbiorcze
Puszka	3 l	3 l x 144 szt.
Puszka	5 l	5 l x 120 szt.

## WARUNKI WYKONANIA

Prace prowadzić w temperaturze podłoża i powietrza od +5°C do +25°C, zachowując jednocześnie zasadę aby temperatura podłoża była o co najmniej 3°C wyższa od temperatury punktu rosy w danej temperaturze i wilgotności.

## UWAGI

Wszelkie dane techniczne, parametry wyrobu i informacje o sposobie stosowania podane są dla temperatury +23°C i wilgotności powietrza 50%. W innych warunkach podane parametry mogą ulec zmianom.

Zużycia produktów podane w niniejszej karcie są wartościami średnimi i mogą się one zwiększać w zależności od doświadczenia wykonawcy, jakości i rodzaju podłoża, sposobu aplikacji, warunków pogodowych lub też miejsca stosowania. Należy przestrzegać stosownych przepisów BHP. Produkt chronić przed dziećmi. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem.

## DANE TECHNICZNE

Kolor	bezbardwy
Postać	ciecz
Gęstość	0,85-0,90 kg/l
Odporność na deszcz	po około 24 godzinach
Czas schnięcia:	ok. 2 godz. w temp +23°C
Ilość warstw	zależnie od metody aplikacji i chłonności podłoża – od 1 do 2
Zużycie Brukochronu na jedną warstwę pędzel/wałek/natrysk	od 0,2 do 0,3 l/m <sup>2</sup> w zależności od stopnia chłonności podłoża

## DOKUMENTY ODNIESIENIA

- Wyrób spełnia wymagania: PN-C 81753:2002

## ZALECENIA OGÓLNE

W celu uniknięcia powstawania kontrastu malować płaszczyznę w sposób ciągły. Przerwy technologiczne zaplanować na krawędziach. Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, instrukcją producenta, właściwymi normami i przepisami BHP.

Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. W przypadkach wątpliwych należy wykonywać własne próby lub zasięgnąć porady producenta. Prawidłowe, a tym samym skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli, dlatego gwarancją objęta jest tylko jakość naszego wyrobu. Producent, ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione wskutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.

Wyrób dopuszczony do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.

Skarszewy, dnia 20.09.2016

## PRODUCENT

Izolex sp. z o.o., ul. Górna 5, 83-250 Skarszewy  
 tel. +48 58 588 22 24, +48 58 560 12 20  
 tel./fax +48 58 588 03 22  
 e-mail: biuro@izolex.pl  
[www.izolex.pl](http://www.izolex.pl)

## DORADZTWO TECHNICZNE

e-mail	faks	telefon	GSM
adam.biuro@izolex.pl	58-588-03-22	58-560-12-25	+48 608-583-401
pawel.kowalewski@izolex.pl	58-588-03-22	58-588-22-24	+48 666-073-885