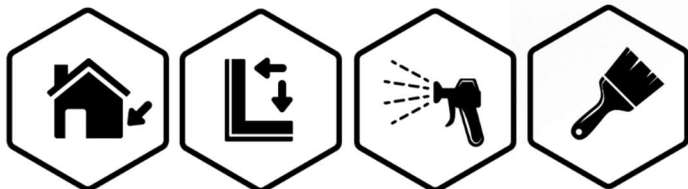


IZOCHEM RIO

ROZPUSZCZALNIKOWY IMPREGNAT DO OGRODZEŃ



SPECYFIKACJA:
PN-EN 1504-2

DOSTĘPNE OPAKOWANIA:
5 L

OPIS PRODUKTU:

IZOCHEM RIO impregnat na bazie żywic styrenowo-akrylowych do bloczków ogrodzeniowych betonowych, kamiennych, prefabrykatów.

ZALETY:

- poprawia wygląd nawierzchni
- wzmacnia jej kolor
- zabezpiecza powierzchnię przed tworzeniem się trwałych plam i innych zanieczyszczeń
- zwiększa odporność nawierzchni na warunki atmosferyczne (mróz, deszcz)

PRZEZNACZENIE PRODUKTU:

- impregnowanie bloczków ogrodzeniowych betonowych, kamiennych, prefabrykatów
- stosowany wszędzie tam, gdzie wymagana jest estetyka, jak również odporność impregnowanych powierzchni na zabrudzenia i warunki atmosferyczne

SPOSÓB UŻYCIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Nawierzchnia przeznaczona do zaimpregnowania wymaga dokładnego oczyszczenia, powinny być z niej być usunięte wszelkie plamy i zabrudzenia. Jeśli nawierzchnia jest porośnięta mchem, należy najpierw zastosować odpowiedni środek chwastobójczy. Po oczyszczeniu powierzchnia powinna być pozostawiona do wyschnięcia. Nowe ogrodzenia wymagają tylko oczyszczenia z pyłów i ewentualnego wypełnienia szczelin między elementami ogrodzeniowymi.

Nie nanosić preparatu na mokre podłoże. Podłoże na które aplikowany będzie impregnat musi być suche.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

IZOCHEM RIO dostarczany jest w postaci gotowej do użycia. Bezpośrednio przed aplikacją wyrób należy zamieszać.

APLIKACJA:

IZOCHEM RIO nanosić przy pomocy natrysku (ciśnienie 120 bar, średnica dyszy 0,011”), gładkiego wałka lub pędzla. W przypadku bardzo chłonnych nawierzchni istnieje możliwość nałożenia drugiej warstwy preparatu. Warstwa ta powinna być naniesiona w ciągu 24 godz., lecz nie wcześniej niż po 2 godz. od nałożenia pierwszej warstwy.

Nie należy prowadzić prac podczas opadów atmosferycznych i silnego nasłonecznienia

ZUŻYCIE:

ok. 0,2 l /m²

PRZECHOWYWANIE:

W zamkniętych oryginalnie metalowych opakowaniach przez 24 miesiące od daty produkcji. Z dala od otwartego ognia i promieniowania UV. Transport może odbywać się dowolnym środkiem transportu z zachowaniem warunków przechowywania.

OPAKOWANIA: 5 L

KOLOR: transparentny

WERSJE: półmat

DANE TECHNICZNE:

- **Skład:** żywice syntetyczne, rozpuszczalniki organiczne, dodatki
- **Gęstość objętościowa:** od 0,88 - 0,92 g/cm³
- **Wytrzymałość na odrywanie metodą „pull-off”:** ≥ 2,6 MPa
- **Wytrzymałość na odrywanie metodą „pull-off” po cyklach zamrażania/odmrażania:** ≥ 2,6 MPa
- **Odporność na hydrolizę:** zmiana twardości stempel A ≤ ±50%
- **Temperatura podczas aplikacji i schnięcia:** od + 5°C do + 25°C
- **Zalecana ilość warstw:** 1
- **Specyfikacja:** PN-EN 1504-2:2006 (EN 1504-2:2004)

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI (wg EN 1504-2:2004)

absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody:	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
głębokość impregnacji:	≥ 5 mm
uwalnianie/ zawartość substancji niebezpiecznych:	NPD

UWAGI:

Odradza się impregnowanie muru z cegły klinkierowej.

Na okładzinach wapiennych, z piaskowca lub innych skał naturalnych, oraz na podłożach betonowych z dodatkiem modyfikatorów lub pigmentów zaleca się wykonanie próby. Przestrzegać przepisów BHP. Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia i bezpieczeństwa zawarte są w karcie KCh. Preparat ze względu na obecność rozpuszczalnika klasyfikowany jest jako materiał łatwopalny. Stosować go należy w dobrze przewietrzonych pomieszczeniach. Przechowywać z dala od źródeł ognia, nie wdychać oparów. Stosować środki ochrony osobistej. Narzędzia zabrudzone podczas wykonywania prac można czyścić rozpuszczalnikami benzynowymi, utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie. Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury +23°C i 55% wilgotności względnej powietrza. Wyższe temperatury i niższa wilgotność powietrza przyspieszają, a niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza opóźniają czas obróbki i przebieg schnięcia.

Wszelkie dane techniczne bazują na próbach laboratoryjnych, praktyczne wyniki mogą się od nich różnić ze względu na okoliczności na które producent nie ma wpływu.