



Opis produktu

WAXEL to trwała powłoka ochronna, przeznaczona do stosowania na zewnątrz i wewnątrz, zapewniająca skuteczną ochronę przeciw graffiti bez blokady dyfuzji pary wodnej. W razie pojawienia się aktów wandalizmu, WAXEL umożliwia ich łatwe usunięcie przez zmycie powłoki wodą pod ciśnieniem 30 - 40 bar o temperaturze 90°C, bez potrzeby ponownego gruntowania. Wytwarzane zabezpieczenie cechuje się wysoką odpornością na alkalia oraz promieniowanie ultrafioletowe. Powłoka zmienia kąt załamania światła powodując nieznaczną zmianę odcienia, dlatego podczas planowania ochrony zaleca się uwzględnienie linii podziałów architektonicznych.



Obszary zastosowań

WAXEL zapewnia ochronę przed graffiti na chłonnych podłożach mineralnych, takich jak kamień naturalny, sztuczny, tynk i beton, tworząc szczelną i skuteczną barierę. Dzięki dyfuzyjności, produktu można używać na materiałach "oddychających". Preparat nie jest zalecany na cegłę klinkierową, której połysk mógłby ulec nadmiernemu wzmocnieniu. W razie potrzeby, WAXEL można łączyć z impregnatem SILOXAN 390 AG lub powłokami trwałymi, aby wzmocnić jego odporność. WAXEL jest więc idealny do stosowania na elewacjach i detalach architektonicznych, narażonych na graffiti i zanieczyszczenia, zapewniając im długotrwałą ochronę.



Dane techniczne

Zużycie: 0,16 kg / m²
Temperatura pracy: +5°C ~ +30°C
Unikać nadmiernej insolacji
Rozpuszczalny w wodzie bez ograniczeń
Gęstość: ≈ 1000 g/dm³
Kod odpadu: 020399

Wygląd: mlecznoopalizujący płyn

Zapach: brak

pH = 7

Składniki: modyfikowane polimery,
dodatki hydrofobizujące

Redukcja dyfuzji pary wodnej:
≈5% w zależności od podłoża



Sposób użycia

Podłoże musi być oczyszczone z wszelkich zabrudzeń, chłonne i suche. Przed impregnacją osłonić części metalowe, szkło i przyległe części elewacji. Aplikacja powłoki mikrowoskowej musi być poprzedzona gruntowaniem preparatem AC 100, zapewniającym konsolidację materiału oraz łatwą zmywalność roztopionej powłoki. WAXEL nanosi się pędzlem, wałkiem, natryskiem lub natryskiem „airless” (dysza max. Ø1,5mm). Optymalna aplikacja osiągana jest przez dwukrotne nanoszenie pędzlem lub dwukrotny natrysk.





Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa

Stosować się do zasad pracy z chemikaliami. Preparat nie podlega obowiązkowi znakowania.



Informacje środowiskowe

Preparatu lub jego resztek nie wylewać do gruntu, wód ani do kanalizacji deszczowej. Przestrzegać lokalnych reguł dot. ścieków! Preparat słabo zagraża środowisku wodnemu. Resztki produktu usuwać zgodnie z zarządzeniami zakładowymi lub przepisami lokalnymi. Opakowanie oczyszczone stanowi odpad komunalny, opakowanie nieoczyszczone stanowi odpad specjalny.



Skladować w suchym i chłodnym miejscu. Produkt ulega uszkodzeniu w temperaturach $< +5^{\circ}\text{C}$. Trwałość w zamkniętym, oryginalnym opakowaniu - min. 12 miesięcy.



Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej bazują na wiedzy i doświadczeniu spółki "COVERAX" Sp. z o.o. Z uwagi na liczne czynniki towarzyszące stosowaniu produktu, nie gwarantuje się jego właściwości w odniesieniu do konkretnego celu i wymagane jest wykonanie próby. Użytkownik winien jest przestrzegać przepisów prawa.

