

TECHNICZNA ULOTKA INFORMACYJNA

HMK® S 34 N

- Ochrona przed wodą, brudem, tłuszczem i olejem -

Opis:

HMK® S 34N jest specjalnym środkiem impregnującym na bazie silikonowej zawierającym rozpuszczalnik i nowego rodzaju składniki aktywne. **HMK S 34 N** wykazuje działanie uniemożliwiające wnikanie oleju, farb i tłuszczu, w odróżnieniu od konwencjonalnych silikonowych impregnatów, które uniemożliwiały jedynie wnikanie wody. Dlatego **HMK S 34N** jest przydatny również jako ochrona przed graffiti. Dyfuzja pary kamienia nie zostaje utrudniona lub tylko w nieznacznym stopniu. Do stosowania wewnętrznego i zewnętrznego.

Właściwości:

HMK® S 34 N utrudnia wnikanie brudu, wilgoci, farb, oleju i tłuszczu. Działa przeciwpoślizgowo i zabezpiecza przed plamami. Jest możliwe lekkie czyszczenie za pomocą szlachetnego mydła do kamienia HMK P 24. W usuwaniu graffiti mogą pomóc rozpuszczalnikowe środki czyszczące jak np. HMK R 54 LöSEFIX rozpuszczalny w wodzie i HMK R52 środek do usuwania oleju i wosku. Działanie przeciw wnikaniu farb, oleju i tłuszczu uzależnione jest nasiąkliwości podłoża. Im więcej **HMK® S 34 N** zostanie wchłonięte przez kamień, tym lepsze powyższe działanie. W przypadku marmuru kryształowego działanie jest słabsze niż przy dobrze wchłaniających kamieniach jak np.: marmur jurajski, wapień, płyty ceglane itd. Na marmurze polerowanym mogą powstać miejsca matowe wywołane przez wino, sok pomarańczowy, colę itp. Są one jednak znacznie mniejsze niż na marmurze niechronionym i łatwiejsze do czyszczenia.

Obszary zastosowań:

HMK® S 34 N nadaje się do wszystkich nasiąkliwych kamieni naturalnych i sztucznych, jak polerowany, szlifowany lub piaskowany marmur, wapień, trawertin, piaskowiec, kwarcyt, płytki gresowe, bloczki betonowe, lastriko, polerowany, szlifowany lub piaskowany granit jak również obudowy ceglane i cotto.

Podłoże:

Podłoże powinno być suche /ok. 2-4 % wilgotności szczątkowej/, czyste i nasiąkliwe, aby **HMK® S 34** mógł dobrze wnikać. Im więcej **HMK® S 34 N** zostanie wchłonięte przez kamień tym lepsze powyższe działanie. Jeżeli istnieje ogrzewanie podłogowe, to należy je wyłączyć przed zastosowaniem środka.

Stosowanie:

HMK® S 34 N nanosić obficie i równomiernie za pomocą miękkiego pędzla lub rolki piankowej. Przy powierzchniach mocno nasiąkliwych ewentualnie powtórzyć zabieg. Przy powierzchniach mało nasiąkliwych jak polerowany marmur, polerowany granit, gres itp. środek pozostający na powierzchni przed wyschnięciem całkowicie zetrzeć szmatką. Temperatura pracy powinna wynosić +12 do +25 °C. Skuteczność działania pojawia się po ok. 72 godzinach.

Wydajność:

W zależności od nasiąkliwości podłoża ok. 5-20 m²/litr

Przechowywanie:

W chłodnym miejscu w zamkniętych pojemnikach, w sposób niedostępny dla dzieci.

BHP:

W czasie nanoszenia środka zadbać o dobre wietrzenie w pomieszczeniach lub stosować maskę ochronną typu A. Nie trzymać w pobliżu stosowanego **HMK® S 34 N** żywności i używek - możliwe wchłanianie zapachu rozpuszczalnika. Pozostający aktywny składnik silikonowy nie jest szkodliwy dla zdrowia i nie reagujący na żywność.

GGVS/GGVE: Klasa 3, Cyfra 31 c, VbF: A II palny