

SPARKL-SEAL VOC

Akrylowy impregnat do betonu i powierzchni murowanych nadający umiarkowany połysk

WERSJE PRODUKTU

SPARKL-SEAL VOC
SPARKL-SEAL LVOC

OPIS DZIAŁANIA

SPARKL-SEAL VOC & LVOC tworzy wytrzymałą, twardą, nieślizką warstwę w zastosowaniach wewnętrznych i zewnętrznych. Piękno powlekanych powierzchni uwydatniane jest przez efekt „mokrego wyglądu”. Naniesiony na świeżo położony i wykończony beton, SPARKL-SEAL VOC & LVOC tworzy uszczelnienie przeciw parowaniu, które zatrzymuje wilgoć.

ZASTOSOWANIE

- Do uszczelniania i zabezpieczania wszelkich typów powierzchni poziomych i pionowych.
- Idealny do upiększania betonu.
- Do zabezpieczania powierzchni przed graffiti. Chroni przed większością farb w aerozolu.

CECHY PRODUKTU

- Zawiera specjalne inhibitory UV, które maksymalizują odporność na słoneczne promieniowanie nadfioletowe.
- Schnie bardzo szybko i ma wspaniałe charakterystyki ponownego powlekania.
- Chroni powierzchnie przed skutkami destrukcyjnego działania wody, soli, oblodzenia i kwaśnego deszczu.
- Minimalizuje odpryskiwanie oraz uszkodzenia związane z zamrażaniem/odmrażaniem dzięki absorbowaniu wilgoci.
- Zabezpiecza przed absorpcją brudu, oleju, smaru.
- Zabezpiecza przed plamami z kurzu, produktów żywnościowych, uryny i kału.
- Minimalizuje pojawianie się wykwitów krystalicznych oraz pozostałości wapna na murach z cegły i bloczków.
- Zabezpiecza kolejne nakładane warstwy przed wykwitami, atakiem soli alkalicznych i kurzem.
- SPARKL-SEAL LVOC jest niższą wersją VOC (mniej niż 400 g/l), która spełnia bardziej restrykcyjne wymogi jakości OTC.
- Zgodny z wszelkimi wymogami dotyczącymi lotnych związków organicznych (VOC).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Nie stosować na płytach betonowych z niedostatecznie osuszonym podłożem, na powierzchniach, które mają zostać pokryte betonem lub gipsem oraz na powierzchniach narażonych na działanie wody pod ciśnieniem.
- Delaminacja powłoki (pęcherze) może mieć miejsce, jeśli aplikacja dokonano przed odparowaniem wody z powierzchni. Podłoże zawierające skondensowaną wilgoć lub bariera wilgoci położona poniżej powlekanej płyty zwiększają ryzyko wystąpienia delaminacji

powłoki.

- Nie używać z innymi uszczelniaczami, powłokami, klejami, etc. bez uprzedniego przeprowadzenia testu w celu określenia kompatybilności produktów.
- Wszelkie zmiany gęstości powierzchni betonu mogą zostać podkreślone przez pojawianie się cętek po naniesieniu produktu.
- Należy dokonać aplikacji próbnej w celu oceny akceptowalności wyglądu.
- Nie używać w pobliżu otwartego ognia. Zapewnić odpowiednią wentylację.
- Powleczone powierzchnie mogą być śliskie przed wyschnięciem lub po zmoczeniu powierzchni.
- W zastosowaniach zewnętrznych, powłoka będzie wolno utleniać się, po pewnym czasie konieczne będzie odnowienie powłoki.

INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA

- Zażądaj aktualnej dokumentacji produktu, etykiet i arkusza bezpieczeństwa materiału od dostawcy i przeczytaj je przed użyciem produktu.
- Warunki środowiskowe budowy, własności substratu mogą mieć znaczenie dla wyboru produktu, metod aplikacji, procedury i dawek, osiągniętego efektu i zachowania powłoki. Dokumentacja produktu daje ogólną informację właściwą w pewnych warunkach. Wymagane jest przeprowadzenie testu przez nabywcę lub wykonawcę przed zastosowaniem produktu na dużą skalę (niezależnie od innych potwierżeń werbalnych lub pisemnych), dla weryfikacji produktu i czy zakupione ilości mogą być naniesione w satysfakcjonujący sposób oraz czy osiągną pożądany wygląd i własności w konkretnych warunkach.
- Rozpylanie pod niskim ciśnieniem zapewni osiągnięcie najlepszych rezultatów, jednakże produkt może być aplikowany za pomocą szczotek i wałków. Aparat rozpylający powinien być wyposażony w chemicznie odporne węże i uszczelki. Dla mniejszych powierzchni zaleca się NOXCRETE PERFECT FORM & CONCRETE SPRAYER.
- Nie rozrzedzać, nie rozcieńczać.
- Wydajność produktu różni się w zależności od warunków substratu. Przybliżona wydajność w przypadku konserwacji to 6,1 m²/l, w przypadku uszczelniania – 7,4 m²/l.
- Wyposażenie do aplikacji powinno być czyszczone aromatycznymi rozpuszczalnikami, jak xylene lub aromatic 100.
- Usunąć wszelki brud, olej, smar, farbę lub inne środki uszczelniające za pomocą NOX-CRETE BIO-CLEAN lub BIO-STRIP i przemyć 10% żrącym roztworem.
- Obficie słucać wodą, zebrać nadmiar wody.
- Zostawić do przeschnięcia 24-48 przed pierwszą aplikacją.
- Nanosić do uzyskania równomiernej warstwy.
- Drugie naniesienie po 24 godzinach.

KONSERWACJA

- Wycierać wszelkie rozlane chemikalia, rozpuszczalniki,



środki chemiczne do betonu

Nox-Crete Europe Sp. z o.o.

42-600 Tarnowskie Góry / ul. Towarowa 17 / tel. 32 732 11 00 / e-mail: info@nox-crete.pl

SPARKL-SEAL VOC

produkty ropopochodne tak szybko jak to możliwe.

- Zmiatąć kurz i gruz.
- Myć i polerować regularnie, w celu utrzymania połysku.
- Niezwłocznie oczyszczać uszkodzone obszary i dokonywać ponownego nałożenia.

DANE TECHNICZNE

	SPARKL-SEAL VOC	SPARKL-SEAL LVOC
Kolor	biały wodnisty	biały wodnisty
Klarowność	klarowny	klarowny
Zapach	rozpuszczalnika	rozpuszczalnika
Emisja lotnych związków organicznych (VOC)	< 700 g/l	< 400 g/l
Prężność pary	< 2,0 mmHg przy 20 °C	< 2,0 mmHg przy 20 °C
Gęstość nasypowa	896 g/l	896 g/l
Temperatura zapłonu (PMCC)	> 38 °C	> 4 °C
Schnięcie (nielepki)	2 h	30 min
Schnięcie (lekki ruch)	12 h	12 h
Schnięcie (normalny ruch)	24 h	24 h

OPAKOWANIE

Produkt jest pakowany w puszkach 3,8-litrowe, wiaderka 19-litrowe i beczki 208-litrowe.

PRZYDATNOŚĆ DO UŻYCIA

Termin przydatności to 1 rok. Używać przed upływem terminu podanego na opakowaniu produktu.

SKŁADOWANIE

Składować w suchych pomieszczeniach, w temperaturach od 4 °C do 38 °C.



środki chemiczne do betonu

Nox-Crete Europe Sp. z o.o.

42-600 Tarnowskie Góry / ul. Towarowa 17 / tel. 32 732 11 00 / e-mail: info@nox-crete.pl