

Delta Plus Eco

Ekokompatybilny, wodny środek czyszczący na bazie kwasu, do usuwania pozostałości cementu i wapna oraz złożeń solnych i wapiennych, idealny w GreenBuilding. Bezropuszczalnikowy, przyjazny dla środowiska i zdrowia użytkowników.

Delta Plus Eco zapewnia kontrolowaną reakcję czyszczącą nie szkodząc stwardniałym spoinom mineralnym, gwarantując całkowite usunięcie pozostałości wapna.



GREENBUILDING RATING®					
	 Low Emission IAQ VOC Indoor Air Quality	 Water Based	 SLV REDUCED Solvent ≤ 80 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
SYSTEM POMIARU ATESTOWANY PRZEZ JEDNOSTKĘ CERTYFIKUJĄCĄ SGS					

ZALETY PRODUKTU

- Może być rozcieńczany wodą we wszystkich proporcjach
- Odpowiedni do materiałów litych i porowatych
- Nie emituje substancji toksycznych

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Przeznaczenie

Eliminacja zabrudzeń cementowych i wapiennych oraz wykwitów solnych i wapiennych.

Podłoża:

- płytki ceramiczne, gres porcelanowy
- cotto i mozaika szklana
- betony i tynki cementowe
- cegły ceramiczne
- spoiny cementowe

Podłogi i ściany, wewnątrz i zewnątrz.

Nie stosować

Do marmurów, kamieni naturalnych, konglomeratów na bazie wapiennej, płytek cementowych i drewna; płytek ceramicznych, emalii, powierzchni metalowych i barwionych nieodpornych na kwasy.

TECHNOLOGIA UŻYCIA

Przygotowanie podłoży

Podłoże winno być pozbawione kurzu, części luźnych i niezwiązanych. Betony, tynki i barwione spoiny cementowe muszą być całkowicie utwardzone. W wypadku podłoży bardzo nasiąkliwych (ceramicznych, cementowych itp.) lub przy wysokich temperaturach zaleca się zapobiegawcze zmoczenie obrabianych powierzchni aż do ich nasycenia wodą.

Sposób użycia

Delta Plus Eco jest gotową do użycia, zieloną cieczą, którą można rozcinać w każdej proporcji, zależnie od odporności na kwasy czyszczonej powierzchni i charakteru zabrudzenia. Przed użyciem przemieszać ciecz przez wstrząśnięcie kanistrem lub butelką.

Nanoszenie

Delta Plus Eco rozprowadzić równomiernie po czyszczonej powierzchni i pozostawić na odpowiednio długi czas potrzebny do oddziaływania na zabrudzenia; czas ten może zmieniać się od paru do 10 - 20 minut zależnie od nasiąkliwości podłoża. Po tym niezbędne jest czyszczenie mechaniczne szczotką. W przypadku dużych powierzchni zalecane jest użycie maszyny myjącej z filcem polerskim. Operację powtórzyć w przypadku silnych zabrudzeń. Kończąc czyszczenie spłukać obficie i osuszyć bez pozostawiania śladów preparatu, który ma działanie trawiące wobec chłonnych podłoży cementowych.

Czyszczenie

Czyszczenie narzędzi z resztek Delta Plus Eco wykonuje się przez obfite spłukanie wodą.

INNE WSKAZÓWKI

Delta Plus Eco jest ciekłym środkiem czyszczącym o oddziaływaniu trawiącym. Przed jego użyciem szczelnie ostonić stolarkę drzwiową i okienną, elementy gumowe i wszystkie powierzchnie, które nie mogą mieć kontaktu z oparami. W czasie jego użycia należy założyć gumowe rękawice oraz maskę chroniącą drogi oddechowe i ochronę oczu. Odczekać przynajmniej 7 dni przed użyciem Delta Plus Eco na spoinach o normalnym wiązaniu i 3 dni na spoinach szybkowiązących.

WZÓR INFORMACJI TECHNICZNEJ DLA PROJEKTANTÓW

Czyszczenie zabrudzeń cementowych i wapiennych, wykwitów solnych i wapiennych, resztek klejów i spoin cementowych, płytek ceramicznych, gresu, cotto, mozaiki szklanej, cegieł i betonów wykonać kwasowym środkiem ekokompatybilnym na bazie wodnej, GreenBuilding Rating® Eco 4, w rodzaju Delta Plus Eco firmy Kerakoll. Nanieść równomiernie na obrabianą powierzchnię, usunąć mechanicznie zabrudzenie i obficie spłukać, z średnią wydajnością \approx 0,1 – 0,3 l/m².

DANE TECHNICZNE WG NORMY JAKOŚCI KERAKOLL

Wygląd	Zielona ciecz	
Gęstość	\approx 1,1 kg/dm ³	
Przechowywanie	\approx 12 miesięcy w oryginalnym opakowaniu	
Uwagi	Chronić przed mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i źródłami ciepła	
Opakowanie	kanistry 5 / 1 kg	
Proporcja rozcieńczenia wodą	we wszelkich proporcjach	
Lepkość	\approx 13,2 mPa · s, wimik 1 RPM 100	metoda Brookfielda
pH	\approx 1	
Temperatura użycia	od +5 °C do +35 °C	
Temperatura wrzenia	+100 °C	
Rozkład termiczny	+150 °C	
Reakcja	natychmiastowa	
Czas oczekiwania na zmywanie wodą	\approx 5 – 15 min.	
Wydajność	\approx 0,1 – 0,3 kg/m ²	

Dane uzyskane w temp. +23 °C, przy wilgotności względnej 50% i przy braku wentylacji. Dane mogą ulec zmianie w zależności od warunków panujących na budowie: temperatury, wentylacji, nasiąkliwości podłoża i ułożonego materiału.

UWAGI

- Produkt do użytku profesjonalnego

- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- Przechowywać i stosować w temperaturze powyżej +5 °C. Chronić przed mrozem
- spłukiwać obficie obrabiane powierzchnie
- Niektóre płytki i emalie nie są odporne na kwasy dlatego należy wykonać wcześniej próby
- wietrzyć pomieszczenia w trakcie i po wykonaniu prac
- nie stosować do marmuru, kamieni pochodzenia wapiennego i materiałów, co do których nie ma pewności czy są odporne na kwasy
- nie pozostawiać otwartych opakowań także w czasie obróbki
- w razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- w przypadku innych wątpliwości prosimy o kontakt z Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 - info@kerakoll.pl

Dane dotyczące klasyfikacji Eco i Bio odnoszą się do GreenBuilding Rating® Manual 2012. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w styczniu 2016 (ref. GBR Data Report -02.16); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę upływu czasu uzupełnieniom i/lub zmianom przeprowadzanym przez KERAKOLL SpA; w celu zapoznania się z takimi ewentualnymi uzupełnieniami można wejść na naszą stronę internetową www.kerakoll.com. Z tego powodu firma KERAKOLL SpA jest odpowiedzialna za ważność, aktualność i uaktualnienia własnych informacji jedynie w takim przypadku, gdy zostały one zaczerpnięte z jej własnych stron internetowych. Karta techniczna jest opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ jednak nie możemy bezpośrednio wpływać na warunki budowy i sposób wykonywania prac, zastrzegamy, że są to wskazówki o charakterze ogólnym, które nie zobowiązują w żaden sposób naszej firmy. Dlatego zalecamy przeprowadzenie próby w celu sprawdzenia przydatności produktu do przewidywanego zastosowania.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL POLSKA Sp. z o.o.
ul. Katowicka 128 – 95-030 Rzgów, Polska
Tel. +48 42 225 17 00 – Fax +48 42 225 17 01
e-mail: info@kerakoll.pl