

Delta Plus Eco

Detergent acid pe bază de apă pentru curățarea încrustațiilor de ciment sau var, a depunerilor saline sau calcaroase.

Delta Plus Eco prezintă o acțiune detergentă controlată, compatibilă cu chiturile minerale întărite, garantând îndepărtarea completă a reziduurilor calcaroase.



Rating 4

1. Poate fi diluat cu apă în toate rapoartele
2. Adecvat pentru materiale compacte și poroase
3. Nu emană substanțe toxice

- × VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent ≤ 15 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Domenii de aplicare

→ Destinația utilizării

Eliminarea încrustărilor de ciment sau var, a depunerilor saline sau calcaroase.

Stratul suport:

- plăci ceramice, gresie porțelanată
- teracotă și mozaic de sticlă
- betoane și tencuieli pe bază de ciment
- cărămizi din materiale ceramice
- chituri pe bază de ciment

Pardoseli și pereți pentru interioare și exterioare.

A nu se utiliza pe marmură, pietre naturale, materiale compozite de origine calcaroasă, pavele pe bază de ciment și lemn, pe plăci ceramice, emailuri, suprafețe metalice sau cromate care nu sunt rezistente la acizi.

Indicații de utilizare

→ Pregătirea suporturilor

Suporturile trebuie să fie curățate de praf, lipsite de părți friabile și fără consistență. Betoanele, tencuielile și chiturile pe bază de ciment colorate trebuie să se întărească complet. Pe substraturi foarte absorbante (teracotă, materiale ceramice, ciment etc.) sau în sezonul cald, se recomandă umezirea în prealabil cu apă a suprafeței de tratat, până la saturarea completă.

→ Preparare

Delta Plus Eco este un lichid de culoare verde ca apa, gata de utilizat, ce poate fi diluat cu apă în toate rapoartele în funcție de caracteristicile de rezistență la acizi ale suprafețelor de curățat și de tipul de murdărie ce trebuie îndepărtată. Agitați bine canistra sau sticla înainte de a o deschide, pentru a permite din nou dispersia omogenă a lichidului.

→ Aplicare

Delta Plus Eco se distribuie uniform pe suprafețele de curățat și se lasă să acționeze pe perioada necesară pentru înmuierea murdăriei de îndepărtat; această perioadă poate varia de la câteva minute până la 10 – 20 de minute în funcție de gradul de absorbție al suportului. După aceea, este necesară intervenția mecanică, răzuind suprafața cu perii abrazive. În cazul suprafețelor mari de tratat, se recomandă utilizarea unei mono-perii electrice cu pâslă abrazivă. Operația trebuie repetată în cazul murdăriei foarte persistente. După terminarea curățării, clătiți din abundență și uscați bine, pentru a împiedica continuarea acțiunii corozive a urmelor reziduale de detergent acid, în special pe suporturile absorbante pe bază de ciment.

→ Curățenia

Curățarea uneltelor de reziduurile de Delta Plus Eco se efectuează clătind din abundență.

Indicații suplimentare

→ Delta Plus Eco este un detergent lichid cu acțiune acidă corozivă. Înainte de utilizare, se recomandă să protejați ermetic ușile, închizătorile, garniturile din cauciuc, mobila și toate suprafețele ce ar putea fi atacate de contactul direct și de vapori. În timpul utilizării, trebuie să purtați mănuși din cauciuc, o mască de protecție a căilor respiratorii și ochelari de lucru.

→ Așteptați cel puțin 7 zile înainte de a utiliza Delta Plus Eco pe chituri pe bază de ciment cu priză normală și 3 zile pentru cei cu priză rapidă.

Rubrică din caietul de sarcini

Curățarea încrustărilor de ciment sau var, a depunerilor saline sau calcaroase, a reziduurilor de adezivi și chituri pe bază de ciment de pe plăci ceramice, gresie porțelanată, teracotă, mozaic de sticlă, materiale ceramice și betoane se realizează cu detergent acid eco-compatibil pe bază de apă, din clasa GreenBuilding Rating 4, tip Delta Plus Eco de la Kerakoll Spa. Aplicați uniform pe suprafața de tratat, îndepărtați mecanic murdăria și clătiți din abundență pentru un consum mediu de $\approx 0,1 - 0,3 \text{ kg/m}^2$.

Date tehnice Conform Normei de Calitate Kerakoll

Aspect	lichid verde	
Greutate specifică	$\approx 1,1 \text{ kg/dm}^3$	
Păstrare	≈ 12 luni de la data producerii în ambalajul original și intact	
Avertismente	a se feri de îngheț, a se feri de soare sau surse de căldură	
Ambalaj	canistre 5 / 1 kg	
Raport de diluare cu apă	în toate rapoartele	
Vâscozitate	$\approx 13,2 \text{ MPa} \cdot \text{s}$, rotor 1 RPM 100	metoda Brookfield
pH	≈ 1	
Temperaturi limită de aplicare	de la $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ la $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Punct de fierbere	$+100 \text{ }^\circ\text{C}$	
Descompunere termică	$+150 \text{ }^\circ\text{C}$	
Reacție	imediată	
Timp de așteptare pentru curățare cu apă	$\approx 5 - 15 \text{ min.}$	
Consum	$\approx 0,1 - 0,3 \text{ kg/m}^2$	

Date culese la o temperatură de $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, 50% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier: temperatură, ventilație, absorbția stratului de suport și a materialului aplicat.

Avertismente

- Produs pentru uz profesional
- respectați eventualele norme și reglementări naționale
- păstrați și utilizați la temperaturi mai mari de $+5 \text{ }^\circ\text{C}$. A se feri de îngheț
- clătiți din abundență suprafețele tratate
- unele emailuri și plăci nu rezistă la acizi; efectuați o probă în prealabil
- aerisiți întotdeauna ambientele în timpul utilizării și după aceea
- a nu se folosi pe marmură, pietre calcaroase și materiale pentru care nu se cunoaște rezistența la acizi
- nu lăsați ambalajele deschise nici în timpul utilizării
- în caz de necesitate solicitați fișa de securitate
- pentru tot ce nu este prevăzut aici, consultați Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com



Datele privitoare la Rating se referă la GreenBuilding Rating Manual 2012. Aceste informații sunt actualizate în Octombrie 2023 (ref. GBR Data Report - 10.23); precizăm că acestea pot face obiectul unor completări și/sau modificări în decursul timpului din partea KERAKOLL SpA; pentru astfel de eventuale actualizări, puteți consulta site-ul www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA răspunde cu privire la valabilitatea, actualitatea și actualizarea informațiilor sale numai dacă acestea sunt extrapolate direct din pagina sa de internet. Fișa tehnică este redactată în baza cunoștințelor noastre tehnice și aplicative cele mai bune. Totuși, pentru că nu putem să intervenim direct asupra condițiilor din șantier și asupra executării lucrărilor, acestea reprezintă indicații cu caracter general care nu obligă în nici un fel Compania noastră. Se recomandă de aceea să efectuați o probă prealabilă, în scopul verificării conformității produsului cu utilizarea prevăzută.