

CreteBeater®

je netoxická a šetrná kapalina k životnímu prostředí, která slouží pro odstranění betonu a cementu ze zařízení, nástrojů, součástek a vozidel.

Popis produktu

CreteBeater® je speciálně určen pro bezpečné odstranění cementu a betonu tím, že je rozpouští. Je vhodný pro čištění povrchů, kde je přilnutý cement nebo beton. Ten se naruší do vápenné vazby cementu. Vše je bio-bezpečné a šetrné k životnímu prostředí a může být následně odstraněno s odpadní vodou.

Oblasti využití

CreteBeater® je určen pro bezpečné odstranění cementu a betonu rozpuštěním bio-bezpečným způsobem a může být použit na většinu povrchů, jako je hliník, guma, sklo, lakované povrchy, plastické hmoty, atd. Mimo jiné účely, je většinou používán pro čištění Ready-mix nákladních automobilů (externí) mísící směšovací zařízení (externí i interní) strukturované povrchy, pracovní stroje, strojní zařízení používající diamantové nástroje, čerpadla, hladíčky betonu, formy, odlitky, schrnovače, okna a zařízení pŕjčoven nářadí.

Balení

CreteBeater® je dodávan ve 20litrových kanystrech, 200 litrových sudů a 1000 litrů barelech.

Vlastnosti a výhody

CreteBeater® je ideální pro čištění oblastí, kde se usazuje cement nebo beton při přepravě, manipulaci a práci. **CreteBeater®** je účinný a cenově dostupný prostředek nahrazující chlorovodíkové kyseliny, při současném snížení času potřebného k čištění a zvýšené ochraně zdraví při práci s vysokou mírou bezpečnosti.

Technická data

Forma: kapalina
Barva: čirá až jantarová
Hustota při teplotě 20 °C: 1,08
Hodnota pH (koncentrát): 2,7 +/- 0,5
Teplotní stabilita: 5°C až 35°C
Rozpustné soli chrómu: neobsahuje

Aplikace

CreteBeater® se nejlépe aplikuje jako pěna. Tímto způsobem zajistíte nejvyšší účinek s vysokou efektivitou a zajistíte, že vzniklá pěna co nejvíce naruší beton nebo cement. Pokud použijete **CreteBeater®** jako kapalinu bez napěnění snížíte její účinnost.

Použití napěňovacího systému vysokotlaké myčky nebo podobného napěňovacího zařízení vám zajistí vysokou účinnost **CreteBeater®** formou pěny do všech oblastí a zákoutí, která potřebuje vyčistit. Pro nejlepší účinek, je potřeba zajistit nanesení pěny a nechat ji účinkovat 20 - 30minut před tlakovým umytím. V případě tvrdších vrstev je potřeba delší účinnosti pěny nebo postup opakovat.

CreteBeater® může být ponechán působit delší dobu bez jakéhokoli poškození a bude účinně působit tak dlouho, dokud bude mokrá.

- **Nepoužívejte CreteBeater®** na přímém slunci nebo v teplém prostředí, protože by mohlo dojít k předčasnému zaschnutí. Pokud se stane, že prostředek zaschne naneste ho v jemné vrstvě znovu a postup opakujte.

CreteBeater® lze také použít jako čisté tekutiny nalité do nádoby pro odmačeni strojů nebo součástek, které potřebují vyčistit. Jde o zvláště efektivní nástroj pro čištění strojních součástí, filtrů a dalších předmětů, které mají náročné mytí nebo tlakové čištění. Nechte tyto předměty v **CreteBeater®** několik hodin a pak je opláchněte čistou vodou nebo je opláchněte tlakovou myčkou a v případě potřeby postup opakujte.

- Vždy používejte nádobu / jímku vyrobenou z plastu, skleněných vláken nebo z nerezové oceli.
- Vždy vyzkoušejte postup na menší plochu, aby jste zjistili, zda je předmět vhodný pro čištění tímto konkrétním způsobem.

Postup aplikace

CreteBeater® by měl být použit pouze v systémech dodávaných nebo schválených od Addax International Ltd., jak to může opotřebovat konformní systémy těchto zařízení určených k aplikaci.

Míchání

CreteBeater® je obvykle dodáván k okamžitému použití jako forma Ready-to-use a je namíchán pro konkrétní požadavky a úkoly čištění. To zajistí pouze správný poměr naředění, který minimalizuje odpad.

V případě jiných koncentrací se obraťte na svého místního zástupce ve vztahu k pevnosti a míchání doporučených dávek pro vaši konkrétní aplikaci. Poroředění koncentrátu, je důležité použít **de-ionizovanou vodu** nebo minimálně měkkou vodu bez obsahu vápníku a hořčíku. Voda z vodovodního řadu oslabuje účinnost a výsledek při čištění. Nejčastěji se používá snížená účinnost o 50%, ne méně než o 30% a ne více než o 75%.

Spotřeba

Přibližně na 12 m² vystačí 1 litr ve formě pěny. V závislosti na použitém systému napěnění a průměrného znečištění pro Ready-mix automobilu je 14 litrů.

Skladování

- CreteBeater® musí být uchovávány v uzavřených nádobách z plastu, skleněných vláken nebo z nerezové oceli a drženy od prodloužené přímým slunečním světlem.
- Po delší době skladování doporučujeme, aby CreteBeater® být vždy plně míchána před použitím mechanického míchání nebo recirkulační čerpání.
- CreteBeater® nesmí být skladován za normálních ocelových kontejnerů, protože pH může způsobit korozi, které by mohly ovlivnit výkon výrobku.
- Při skladování za výše uvedených podmínek, CreteBeater® má trvanlivost 24 měsíců.
- Po delším skladování, testování výkonu by mělo být provedeno před použitím.

Bezpečnostní opatření

Při manipulaci s **CreteBeater®** platí stejná opatření jako u jiných chemických látek a je třeba dodržovat ai tyto důležité pokyny:

- Chraňte pokožku před kontaktem s **CreteBeater®** a používejte gumové rukavice a ochranné brýle.
- Pokud dojde ke kontaktu pokožkou, opláchněte postižené místo velkým množstvím vody. Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
- Další informace naleznete v bezpečnostním listu nebo se obraťte na svého místního zástupce **CreteBeater®**.



Informace zde uvedené jsou pravdivé, představuje naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na práci v laboratoři, ale také na zkušenostech z praxe. Nicméně, protože z mnoha faktorů, které ovlivňují výsledky, nabízíme tyto informace bez záruky, a předpokládá se, žádný patent odpovědnost. Pro další informace nebo dotazy, obraťte se na svého místního zástupce.

Prodej a distribuce pro ČR a SR:

BL Diamond s.r.o.

náměstí Klášterní 3

417 05 Osek

Tel.: (+420) 417 835 400

E-mail: info@bld.cz

WEB: www.bld.cz