

MAXCLEAR SULFAT

OCHRANA PROTI POVRCHOVÉMU VYKVÉTÁNÍ SOLÍ V BETONU A ZDIVU

POPIS:

MAXCLEAR SULFAT jednosložkový tekutý výrobek na vodní bázi. Po jeho aplikaci penetruje difúzí a kapilaritou do podkladu a vytváří bariéru proti pronikání solí a zabraňuje jejich vykvétání na povrchu. Dodává se jako hotový výrobek pro použití na minerální povrchy, nasávkové betony, cementovou omítku a cihelné zdivo.

POUŽITÍ:

- Jako nátěr proti vykvétání solí při restauračních pracích nebo jako předchozí nátěr před prováděním cementových omítek nebo hydroizolačních nátěrů na cementové bázi, jako např. [MAXSEAL](#) (technický list č.01) a [MAXSEAL FLEX](#) (technický list č.29), pro předcházení škodám vlivem krystalizace a tlaku solí na povrchu.
- Jako preventivní ochrana proti vykvétání solí na povrchu minerálních a pórovitých látek jako jsou beton, cementová malta, kámen a cihla.

VÝHODY:

- Neobsahuje organická rozpouštědla a je bez zápachu. Vhodný výrobek pro prostředí s nedostatečným odvětráváním.
- Dovoluje aplikaci na povrchy mírně vlhké.
- Vysoká schopnost penetrace do podkladu.
- Propouští vodní páru, dovoluje povrchu dýchat.
- Působí společně proti solím obsažených v minerálních látkách, jako jsou chloridy, sírany, dusičnany atd.
- Je nehořlavý, není žíravý ani toxický.
- Je odolný proti alkáliím cementu.
- Rychlé schnutí.

ZPŮSOB POUŽITÍ:

Příprava povrchu: Povrch musí být čistý, zbaven prachu, solí, nátěrů nebo jiných znečištění, které by mohly bránit penetraci MAXCLEAR SULFAT. Opravit nesoudržná nebo poškozená místa povrchu výrobkem [MAXREST](#) (technický list č.02).

Aplikace: MAXCLEAR SULFAT se aplikuje pomocí štětce nebo nízkotlakou stříkací pistolí až do nasycení podkladu. Nanáší se ve dvou vrstvách, přičemž druhá vrstva se nanáší ihned jakmile je první vrstva absorbována do podkladu. V žádném případě by časová prodleva mezi oběma vrstvami neměla být příliš dlouhá.

Aplikace následných maltových směsí se nanáší ihned, jakmile je MAXCLEAR SULFAT na dotek suchý, povrch se předem navlhčí vodou. Pokud by se aplikace prováděla po uplynutí cca 20 – 30 minut, mohlo by dojít ke snížení přidržnosti maltových směsí k podkladu.

SPOTŘEBA:

Spotřeba MAXCLEAR SULFAT závisí na druhu podkladu a jeho pórovitosti. Přibližně se může pohybovat mezi 400 – 500 g/m² celkové spotřeby. Zkouška in-situ určí přesnou spotřebu.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ:

- Neaplikovat při teplotách nižších než 5°C.
- Používat pouze na povrchy s alespoň minimální pórovitostí a s absorpční schopností.
- Respektovat uvedené doby mezi jednotlivými vrstvami výrobku MAXCLEAR SULFAT, stejně tak dobu pro následné nanášení maltových směsí.

BALENÍ:

MAXCLEAR SULFAT se dodává v plastových nádobách o obsahu 20 kg.

SKLADOVÁNÍ:

12 měsíců v původním uzavřeném obalu. Skladovat v krytých a suchých skladech, chráněných před mrazem.

BEZPEČNOST A HYGIENA PRÁCE:

MAXCLEAR SULFAT není toxický ani žíravý výrobek, ale má abrazivní účinky. Během aplikace je nutno používat ochranné rukavice a brýle. V případě kontaktu výrobku s očima nebo pokožkou omývat zasažené místo vydatným množstvím vody. Pokud podráždění přetrvává, vyhledat lékařskou pomoc. K dispozici je bezpečnostní lis výrobku MAXCLEAR SULFAT.

TECHNICKÁ DATA:

Vzhled a barva	Mléčná kapalina
Hustota [g/m ³]	1,0 ± 0,02
pH přibliž.	7 – 8
Celková spotřeba [g/m ²]	400 – 500
Obsah rozpouštědel	Žádný
Hořlavost	nehořlavý
Toxicita	Netoxický

ZÁRUKA:

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na našich technických zkušenostech a znalostech, získanými laboratorními zkouškami a z literatury. DRIZORO, S.A. si vyhrazuje právo na změnu uvedených údajů bez předchozího upozornění. Nepřebíráme zodpovědnost za jakékoliv použití těchto informací přesahující uvedené specifikace, pokud takto nebylo schváleno písemnou formou naší společnosti. Údaje týkající se spotřeby, dávkování a vydatnosti se mohou lišit v závislosti na rozličných podmínkách staveb, proto je v plné zodpovědnosti zákazníka, aby si tyto hodnoty ověřil na konkrétní stavbě, kde budou výrobky použity. Nepřebíráme odpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry výrobku. V případě jakýchkoliv pochybností prosíme o předchozí konzultaci s naším technickým oddělením nebo přímo u prodejce. Tato verze technického listu nahrazuje předchozí vydání.