



MAXCURE®

ČINIDLO OVLIVŇUJÍCÍ ZRÁNÍ BETONŮ A MALT

POPIS: MAXCURE je mléčně bílá kapalina, která po nástřiku na povrch čerstvého betonu nebo malty vytváří jemná ochranný film, který působí jako ochranná vrstva zabraňující rychlému vysychání povrchu.

POUŽITÍ: Pro zlepšení zrání betonu a malt použitých na konstrukcích:

- Dálnice, silnice, rampy.
- Přistávací dráhy letišť, mosty.
- Betonové desky a střešní konstrukce.
- Nosníky a pilíře.
- Kanály a přehrady.
- Prefabrikované prvky atd.

VÝHODY:

- Během procesu tuhnutí není potřeba povrch zvlhčovat nebo zakrývat - zabraňuje vysychání,
- Neovlivňuje dobu zrání betonu.
- Zabezpečuje dosažení projektovaných pevností betonu.
- Nemění vzhled povrchu betonu.
- Je více ekonomický než klasické systémy.
- Zvyšuje odolnost proti mrazu.
- Snižuje povrchové smršťování a zabraňuje vzniku trhlinek.

APLIKACE: MAXCURE se nanáší ručním nebo mechanickým stříkáním na čerstvý beton nebo omítku, v tenké a souvislé vrstvě. Aplikace se provádí ve dvou bezprostředně po sobě jdoucích vrstvách. Je nutno sledovat vhodný okamžik pro nástřik, který nastává tehdy, kdy povrch začíná být matný, tj. v intervalu mezi 30 – 120 minutami od položení betonu, a to v závislosti na okolních teplotních podmínkách. U bedněných prvků se realizace provádí bezprostředně po odbednění. Rozprašovací přístroje včetně příslušenství lze po aplikaci umýt vodou a kartáčem.

SPOTŘEBA: Přibližně 0,20 l/m². Za teplého počasí nebo silného větru je nutno uvažovat se zvýšenou spotřebou přibližně o 20 – 30%.

SKLADOVÁNÍ: 12 měsíců v originálních, dobře uzavřených obalech, chráněných před mrazem.

BALENÍ: 20 lt nádoby nebo 220 lt sudy.

UPOZORNĚNÍ:

- Během skladování chránit výrobek před zmrznutím a nadměrnými teplotami.
- Během prvních třech hodin po aplikaci je nutno MAXCURE chránit před působením deště.
- Po určité době ztratí ochranná vrstva své bílé zabarvení. Nicméně jeho účinky přetrvávají po dobu třech až čtyřech týdnů, kdy se začínají vytrácet vlivem dopravy a povětrnostních vlivů.
- Nepoužívat MAXCURE na povrch, které budou později omítány nebo natírány,
- MAXCURE se aplikuje pouze nástřikem, nikoliv nátěrem.

TECHNICKÁ DATA:

Barva	Mléčně bílá
Přibližná hustota [kg/dm ³]	1,05 ± 0,05
pH	9
Retence vody během 72 hod. při 38°C a 32% R.V. [g/cm ²]	0,035

ZÁRUKA: Informace obsažené v tomto katalogu vychází z našich zkušeností a technických znalostí získaných ze zkušebních laboratoří a bibliografie. Neručíme za jakékoliv použití těchto informací k jiným účelům, než je specifikováno, jestliže nebylo předem schváleno společností DRIZORO, S.A. Naše záruka se vztahuje na kvalitu výrobků a ne na jejich aplikaci mimo naši kontrolu. Společnost nepřebírá zodpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry.