



MAXCLEAR® HARDENER

VÝROBEK PRO VYTVRZENÍ POVRCHU BETONU A PROTIPRAŠNOU ÚPRAVU

- POPIS:** MAXCLEAR HARDENER je tekutý bezbarvý výrobek, který obsahuje chemicky aktivní složky, a který po aplikaci penetruje póry do struktury betonu, kde reaguje s jeho složkami a vytváří nerozpustné krystaly o vysoké tvrdosti. Vyplňuje tak póry povrchu a poskytuje vysokou odolnost proti obroušení a bezprašný povrch.
- POUŽITÍ:**
- Pro betonové podlahy pro zvýšení odolnosti proti obroušení a pro snížení uvolňování prachu průmyslových podlah, parkovišť, nemocnic, sportovních center apod.
 - Ochrana betonových a omítaných povrchů všeobecně – proti působení okolních agresivních látek.
 - Pro sjednocení vzhledu předem tónovaných betonů a omítek.
 - Pro průmyslovou výrobu betonových prvků.
- VÝHODY:**
- MAXCLEAR HARDENER má těsnicí účinky na povrchu – snižuje jeho pórovitost a kapilární absorpci.
 - Zvyšuje chemickou odolnost povrchu proti olejům a tukům a proti slabým koncentracím kyselin.
 - Snižuje možnost výskytu hub, mečů a mikroorganismů na ošetřeném povrchu.
 - Jednosložkový výrobek na bázi vody, připraven pro okamžité použití. Lze nanášet štětcem, kartáčem, válečkem nebo stříkáním. Rychlé schnutí.
 - Umožňuje snadnější čištění povrchu.
 - Úsporné řešení s vysokou vydatností, bez nutnosti údržby.
- APLIKACE:**
- Příprava povrchu:** Vyspravit povrch v místech s vydrolenými nebo uvolněnými částicemi betonu. Zapravit trhliny, dutiny a opravit místa, kde beton není dostatečně strukturálně pevný. Opravy se provedou příslušnými výrobky ze sortimentu DRIZORO. Povrch musí být čistý, zbaven prachu, tuků a olejů, nátěrů, přípravků pro zlepšení zrání, odbedňovacích přípravků a jiných filmů, které by bránily penetraci výrobku. Aplikace MAXCLEAR HARDENER se provádí především na suché povrchy pro dosažení optimálního stupně penetrace.
- Aplikace:** MAXCLEAR HARDENER lze aplikovat přímo pomocí štětce, kartáče, válečkem nebo nástřikem. Výrobek musí být nanesen stejnoměrně a po celé ploše povrchu. V případě zvýšeného dávkování se doporučuje nanést výrobek ve dvou vrstvách, přičemž druhá vrstva se nanese po zaschnutí první vrstvy, tj. po cca 4 – 8 hodinách v závislosti na okolních podmínkách a možnosti odvětrávání. V prvních 24 hodinách po aplikaci chránit povrch před deštěm a zabránit jakémukoliv provozu. Po uplynutí této doby lze již povrch uvést do provozu nebo případně aplikovat nátěr. Použité nářadí lze očistit vodou ihned po skončení práce.
- SPOTŘEBA:** Spotřeba se může pohybovat ve značných odchylkách v závislosti na stavu a pórovitosti povrchu. Průměrná orientační spotřeba výrobku se pohybuje mezi 0,15 – 0,30 kg/m² na každou vrstvu.
- BALENÍ:** MAXCLEAR HARDENER se dodává v plastických obalech o obsahu 20 kg.
- SKLADOVÁNÍ:** 12 měsíců v původních uzavřených obalech. Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením. Skladovat v suchých a uzavřených skladech při teplotě vyšší jak 5°C.
- DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:**
- Výrobek neaplikovat při teplotě povrchu nižší než 5°C.
 - Při aplikaci na nové povrchy musí proběhnout zrání betonu v délce minimálně 7 dní.
 - V případě aplikace na probarvené betony se doporučuje provést nejprve zkoušku pro ověření účinku na změnu odstínu.

**BEZPEČNOST
A HYGIENA:**

MAXCLEAR HARDENER je alkalický výrobek. Při aplikaci je nutno používat ochranné rukavice a brýle. Výrobkem potřísněný oděv je nutno ihned svléci. Pokud dojde ke kontaktu výrobku s očima nebo pokožkou, je nutno ihned omýt zasažené místa vydatným množstvím vody. Pokud podráždění přetrvává, vyhledat lékařskou pomoc. Bezpečnostní list výrobku MAXCLEAR HARDENER je k dispozici. Likvidace výrobku a jeho obalu musí být provedena v souladu s platnou legislativou. Za likvidaci nese plnou zodpovědnost konečný spotřebitel.

**TECHNICKÁ
DATA:**

Vzhled	Transparentní kapalina
Hustota [kg/dm ³]	1,12 přibližně
Viskozita (pohárek Ford č.4) [s]	15 s
Bod vzplanutí	Nehořlavý výrobek
Toxicita	Netoxický výrobek

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.