



# MAXCRYL®

## TEKUTÁ PŘÍSADA DO HYDROIZOLAČNÍCH NÁTĚRŮ, MALT A BETONŮ

- POPIS:** MAXCRYL je bílá tekutina na akrylátové bázi. Používá se jako přísada do cementových malt a betonových směsí z portlandského cementu, pro zvýšení mechanicko – fyzikálních vlastností. Směsi připravené s přísadou MAXCRYL vykazují zlepšené vlastnosti, a to zejména přídržnost, zpracovatelnost, soudržnost a delší dobu tuhnutí. Vytvrzené směsi dosahují vyšších pevností v tlaku, tahu i ohybu. Jeho chemické vlastnosti dovolují, že směsi připravené s přísadou MAXCRYL jsou stabilní vůči UV záření, rovněž tak nanesený film, pokud se MAXCRYL použije jako primární nátěr.
- POUŽITÍ:** MAXCRYL zvyšuje přídržnost k hladkému podkladu při aplikaci [MAXSEAL](#), [CONCRESEAL PLASTERING](#) nebo jiných výrobků DRIZORO, kde pracovní podmínky vyžadují použití této přísady. Zajišťuje lepší zrání výrobků aplikovaných za vyšších teplot. Jako přísada reprofilačních a sanačních malt snižuje smršťování a zvyšuje jejich přídržnost k hladkým povrchům. Umožňuje dosáhnout provedení omítek vysoké kvality a za nízkých nákladů.
- APLIKACE:** **Příprava podkladu:** Povrch musí být v každém případě řádně očištěn. Uvolněné částice, předchozí nátěry, mastnoty, apod. musí být odstraněny. V případě potřeby provádět čištění proudem tlakové vody nebo otryskáním pískem. Na vlhký povrch se nanese štětcem primární spojovací nátěr neředěným MAXCRYLEM tak, aby se vytvořily louže. Po cca 15 minutách, kdy nátěr vsákne do podkladu, se může nanášet malta.
- Příprava malt:** Nejprve se smíchá cement a kamenivo v předepsaném poměru, do kterého se přidá předem připravená směs 1 dílu MAXCRYLU se 3 díly vody v takovém množství, aby bylo dosaženo polosuché směsi malty. Takto připravená malta se nanáší na podklad bez vyvíjení přílišného tlaku na hladítko, a to zejména u horizontálních povrchů. Opravovaná místa lze zatížit plným provozem, nebo následně opatřovat nátěry, alespoň po 7 dnech zrání.
- Poměry míchání MAXCRYLU v následujících příkladech:**  
S použitím výrobků [MAXSEAL](#), [CONCRESEAL PLASTERING](#), apod.: v poměru 1 díl MAXCRYL : 3 díly vody.
- Pro cementové malty: poměr 1 : 3 až 1 : 2 v závislosti na druhu prací.
  - Jako primární spojovací nátěr: neředěný MAXCRYL.
  - Pro jiné poměry míchání se doporučuje provést předem zkoušku k ověření vlastností v souladu s požadavky.
- UPOZORNĚNÍ:** Při manipulaci a skladování je nutno chránit MAXCRYL před teplotami pod 0°C, aby se zabránilo jeho zmrznutí, a to i přesto, že výrobek nemění své vlastnosti po 5 cyklech zmrznutí / tání. Neprovádět aplikace s přísadou MAXCRYL při teplotách pod +5°C nebo očekává-li se pokles teploty pod tuto hranici po aplikaci.
- BALENÍ:** Kanystry o obsahu 2 l, 5 l, 10 l, 20 l, ocelové sudy 220 litrů.
- 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.