

# Murasan Hydrotech 880

Speciální aditivum pro zvýšení barevné intenzity betonového zboží

## Vlastnosti produktu

- intenzifikace barevnosti
- neobsahuje chloridy
- hydrofobizace betonu
- zlepšení vlastností povrchů
- snížení výkvětů
- jednodušší čištění povrchů
- zvýšená mrazuvzdornost a odolnost vůči rozpustným solím

## Oblasti použití

- hodnotné, strojně vyráběné betonové zboží
- barevné betonové zboží

## Pokyny pro zpracování

Murasan Hydrotech 880 je vysoce kvalitní přísada pro zušlechtnění vlhkých betonových směsí. Příklad je přizpůsobena požadavkům průmyslu vyrábějícím betonové zboží.

Svým speciálním složením spojuje Murasan Hydrotech 880 vlastnosti zlepšující zpracovatelnost betonové směsi a hydrofobní vlastnosti výrobku. Dochází především k výrazné intenzifikaci barev.

Fyzikálně-chemické účinky mají vliv na intenzivní dispergaci cementového tmelu a tření mezi betonem a ocelovou formou během výroby tak, že dojde k vyšší kvalitě uzavření povrchu.

Hydrofobizací kapilárních pórů se snižuje tvorba

výkvětů a zvyšuje mrazuvzdornost a odolnost vůči rozpustným solím. Beton je tak hydrofobizován zevnitř.

Svým účinným působením vůči znečištění ulehčuje čištění povrchu betonového zboží. Dosahuje se podstatného zintenzivnění barev u barevného zboží.

Je zamezeno ulpívání betonu na částech forem, vložkách a lisech a snižuje se opotřebení zařízení.

Murasan Hydrotech 880 se dávkuje se záměsovou vodou. Nesmí se dávkovat na suchou směs.

**Technické vlastnosti Murasan Hydrotech 880**

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámka
Hustota	kg/dm <sup>3</sup>		-
Doporučené dávkování	g	2-10	na 1 kg cementu

**Ostatní data Murasan Hydrotech 880**

Druh přísady	aditivum
Název	Murasan Hydrotech 880
Barva	
Forma	tekutá
Vlastní výrobní dozor odpovídá	DIN EN ISO 9001
Forma dodávky	200 kg sud 1000 kg kontejner – vratný obal

**Všeobecné informace**

Uskladnění	dobře uzavřené chránit před mrazem a přímým slunečním zářením, maximální doba skladování je 6 měsíců
Odstranění obalu	Prosíme, abyste v zájmu našeho životního prostředí obaly zcela vyprázdnili a nechali zlikvidovat v místech k tomu určených. Společnost je vedena u EKO-KOM;k.č. EK-F06031263.

**Bezpečnostní pokyny**

Dodržujte prováděcí a bezpečnostní pokyny, které jsou uváděny na etiketách a v bezpečnostních listech

20120905/REV-RP/T-RP

**Poznámka:** Údaje v tomto letáku jsou uváděny na základě našich zkušeností dle nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním požadavkům. S přihlédnutím k tomuto, ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich spolupracovníků odchylovající se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat obecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 09/2012. Tento materiál byl z technického hlediska přepracován. Dosavadní vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska přepracovaném vydání je toto vydání neplatné.