

MC-Einpresshilfe

Přísada pro injektážní malty a betony, přípustná pro předpjaté betony

Vlastnosti produktu

- neobsahuje chloridy
- nabývá na objemu
- plasktifikuje
- snížení vodního součinitele
- vytvoření mikropórů

Oblasti použití

- injektážní malta pro vtlačení do kabelových kanálů
- pramenící prostředek pro přípravu injektážních směsí k utěšňování, zpevňování, vyplňování
- pro výrobu suchých malt

Pokyny pro zpracování

MC-Einpresshilfe (EH) je přísada v práškovém stavu pro betony, malty, jakož i pro přípravu injektážních malt k utěšňování kabelových kanálů u předpjátého betonu a k injektážním pracím.

MC-Einpresshilfe neobsahuje chloridy ani žádné další agresivní podíly, které by působily na předpínací ocel.

Přísada působí i jako plastifikátor, proto při jejím použití může mít při utěšňování injektážní malta velmi nízký vodní součinitel voda/cement (0,4). Díky této silné plastifikaci mohou být injektážní malty použity i při velmi úzkých injektovaných průřezích bez zvýšeného podílu záměsové vody.

Rozpínání začíná postupně hned po výrobě betonu, malty, nebo injektážní malty. Prostřednictvím cíleného použití speciálního tixotropního prostředku se zamezí nežádoucímu shlukování mikropórů, tvoření lunek a rozmísení.

MC-Einpresshilfe může být podle potřeby kombinována s jinými přísadami. Například při injektážích velmi dlouhých kabelových kanálů a v teplém počasí lze prostřednictvím zpomalovače tuhnutí Murasitu Retard 360 (VZ) docílit prodloužení doby zpracovatelnosti podle potřeby. Právě tak může být MC-Einpresshilfe použita v kombinaci se superplastifikátorem např. Muraplastem FK 99 (FM).

Technické vlastnosti MC-Einpresshilfe

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámka
Sypná hmotnost	kg/dm ³	cca 0,50	-
Doporučené dávkování	g	2-10	na 1 kg cementu

Ostatní data MC-Einpresshilfe

Druh přísady	utěsňující / bobtnající
Název	MC-Einpresshilfe
Barva	běžová
Forma	sypká
Zkušební rozhodnutí	0754-BPR-02-1065.2
Ohlašující úřad	MPA Karlsruhe
Vlastní dozor	DIN EN ISO 9001
Barevné označení	bílé
Forma dodávky	karton 25 x 1 kg pytel 20 kg pytel

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

20070713/REV-RP/IT-KJ

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 07/2007. 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.