

Emfix

Instalační malta pro rychlé montáže a osazovací práce na zdivu

Vlastnosti

- ☐ Pro okamžité pouhnutí, stačí pouze rozmíchat s vodou
- ☐ Rychle tvrdnoucí, po 5 minutách lze plně zatížit
- ☐ Bez obsahu chloridů
- ☐ Po vytvrzení vodotěsná
- ☐ Chrání proti korozi

Oblasti použití

- ☐ Pro všechny upevňovací práce na fasádách a ve zdivu, pro osazení hmoždinek do zdiva, betonu a potrubí
- ☐ Pro ukotvení nádrží, kotlů, strojů, potrubí, zábradlí, mšíní a vrat
- ☐ Pro elektroinstalační práce: osazení světla, rozvaděčů, kabelů apod.
- ☐ Pro instalační a topenišské práce: montáže konzol, topných těles, osazovacích pódiumů apod.

Pokyny pro zpracování

Příprava podkladu

Místa musí být čistá, pevná, únosná a prostá všech nečistot nebo oddělitelných částic. Před nanesením malty **Emfix** se místo lehce navlhčí vodou. Otvory musí být upraveny tak, aby malta po nanesení zcela vyplnila prostor, obalila se kolem ukotveného prvku a nevznikly tak dutiny.

Míchání

Na 3 váhové díly **Emfix** se přidá 1 díl vody. Tím vznikne velmi plastická hmota, kterou lze velmi dobře nanášet špachtlí. Malta **Emfix** je po 2-3 minutách (při 20 °C) připravená pro zpracování. Tekutější konzistence malty zpomaluje rychlost možného zatížení. Nízké teploty zpomalují a vysoké teploty urychlují proces tuhnutí. Proto je doporučováno při nízkých teplotách použití ohřáté záměsové vody.

Nerozmíchávejte příliš mnoho malty!

Zatuhlý materiál nelze znovu šedit a promíchávat k dalšímu zpracování!

Nanášení

Emfix lze zpracovávat při teplotách nad +5 °C. Ocelové prvky nesmí být po nanesení malty znovu korigovány nebo jinak upravovány. Upevňované části mohou být zatíženy ve velmi krátké době.

V případě, že je potřeba provést těsnící, izolační nebo montážní práce ještě rychleji, doporučujeme použít rychletvrdnoucí těsnící maltu **MC-Fix ST**.

Technické parametry

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámka
Mísící poměr	hmotnostní díl	3 : 1	Emfix : voda
Doba zpracování	min.	2 - 3	př +20 °C
Teplota př zpracování	°C	min. +5	

Ostatní údaje

Barva	Světle šedá, jasně šedá, betonově šedá
Vnitřní kontrola kvality	DIN EN ISO 9001
Forma dodávky	25 kg kbelík; paleta (24 kbelíků) 15 kg kbelík; paleta (33 kbelíků)
Ukládání	Skladujte v původním balení v suchém prostředí chráněném před mrazem. Trvanlivost 6 měsíců
Likvidace odpadu	Prosíme, abyste v zájmu našeho hmotného prostředí obaly zcela vyprázdnili a uložili na příslušnou skládku

Vlastnosti výrobku jsou odvozeny od laboratorních zkoušek a mohou se v praxi lišit. Pro určení vhodných technických vlastností pro jednotlivá použití by měly být provedeny příslušné zkoušky vhodnosti použití za konkrétních podmínek.