

MELFLUX 1641 F

Superplastifikační přísada



Popis výrobku

MELFLUX® 1641 F je práškový superplastifikátor na bázi polymerizačního produktu glykolu.

Použití

MELFLUX® 1641 F se používá pro ztekucování betonových směsí na bázi portlandských cementů, hlinitanových cementů, případně hlinitanových cementů kombinovaných s portlandskými. Použití plastifikátoru MELFLUX® se vyznačuje mimořádným snížením obsahu záměsové vody v betonové směsi. Jeho aplikace je vhodná především u samonivelizujících se betonových směsí, lepidel apod.

Vlastnosti výrobku

druh přísady	Superplastifikační přísada
řízení výroby	EN 934-2: T 3.1/3.2
vzhled	Dle ČSN ISO 9001 a ČSN EN 934 – 2/6
sušina	Žlutý prášek
Maximální obsah chloridů:	98 - 100 hm. %
Maximální obsah alkálií:	0,1 % hm.
Korozivní vlastnosti:	8 % ekv. Na ₂ O
	Schváleno dle ČSN EN 934-1, obsahuje pouze složky uvedené v příloze A.1 z EN 934-1:2008

Dávkování

Dávku je třeba určit v rámci průkazných zkoušek. Doporučená dávka je od 0,2 – 0,5 % z hmotnosti cementu. Optimální dávkování konzultujte s našimi odborníky.

Skladování

Skladovat v uzavřených originálních obalech 1 rok od data výroby. Skladovat na suchém a větraném místě. Materiál nepatří mezi nebezpečné látky a není hořlavý. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP.

Balení a dodávání

15 kg PE nebo papírové pytle.

Bezpečnost práce a ochrana zdraví

(podrobněji viz *Bezpečnostní list výrobku*)

Výrobek patří mírně nebezpečné látky pro zdraví. Přítomné složky přísady mají mírně dráždivý účinek na pokožku a sliznici. Nebezpečné je požití přísady. Při práci s přísadou je třeba používat osobní ochranné pracovní pomůcky zabraňující přímému styku pokožky a očí, zejména ochranné pracovní rukavice a obličejový štít nebo ochranné brýle. Při vzniku prachu používat protiprachový respirátor. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Před každou přestávkou a po skončení práce je třeba ruce důkladně umýt vodou a mýdlem, ošetřit regeneračním krémem.

První pomoc

MELFLUX 1641 F

Superplastifikační přísada



(podrobněji viz *Bezpečnostní list výrobku*)

- při inhalaci prachu nebo dýmu vzniklém při požáru vynést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit dýchání a zajistit lékařské ošetření
- při vniknutí do očí tyto důkladně vymýt velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 min. a vyhledat lékaře
- potřísněnou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem, např. Indulonou, v případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékaře
- při požití vypláchnout ústa vodou, vypít 0,5 litru chladné vody a vyhledat lékaře. Zvracení nevyvolávat, při spontánním zvracení zajistit, aby nedošlo k zadušení zvratky.

Ve všech vážnějších případech léčbu postiženého konzultovat:

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 224 91 92 93.

Upozornění

Technický list má pouze informativní charakter. Používání výrobku vyžaduje odzkoušení podle platných technických norem. Pro další dokumenty jako Certifikát, Prohlášení o vlastnostech/shodě, Bezpečnostní list, Podmínky pro skladování přísad apod. se obraťte na výrobce nebo distributora tohoto produktu.

Distributorem přísady je STACHEMA CZ s.r.o., Hasičská 1, 280 02, Kolín-Zibohlavý, IČ: 46353747.

STACHEMA CZ s.r.o. nepřebírá odpovědnost za případné škody způsobené neodborným používáním výrobku a neručí za kvalitu výrobku plněného do obalů odběratele.

Datum revize: 22.6.2016

ISO 9001
ISO 14001