

Popis produktu

Formrex 7567 je univerzální, moderní, nízkoviskózní a ekologicky příznivý separační olej na betonové tvárnice na bázi rostlinných olejů. Vysoký stupeň biologické rozložitelnosti splňuje požadavky ‚Modrého anděla‘.

Užité vlastnosti

Formrex 7567-1 nabízí následující užité vlastnosti:

- ★ Vysoká biologická rozložitelnost
- ★ Ekologicky přijatelný
- ★ Univerzální olej na tvárnice pro většinu separačních aplikací
- ★ Doporučován pro většinu separačních aplikací při výrobě střešních tašek
- ★ Čistá a účinná separační činidlo s hospodárnou aplikací tenké vrstvy
- ★ Lze jej aplikovat postřikem nebo štětcem (pro získání optimálních výsledků nepoužívejte příliš velké množství)
- ★ Dobrá antikorozi ochrana ocelových forem tvárnic
- ★ Splňuje požadavky ‚Modrého anděla‘

Aplikace

Z důvodu hospodárnosti a pro dosažení optimálních výsledků by měl být Formrex 7567-1 aplikován v minimální tenké souvislé vrstvě po celém povrchu tvárnice. Nepoužívejte příliš velké množství, a tím docílíte trvalejší povrchovou úpravu a snížíte odpad.

Upozorňujeme, že nadměrná aplikace separačního oleje může způsobit přílišné rozměňování na prach jako součást chemické separační reakce s betonem. Pro dosažení optimálních separačních výsledků a zamezení nadměrnému rozměňování na prach se doporučuje stejnoměrně aplikovat minimální vrstvu separačního oleje pouze v takovém množství, které stačí k pokrytí celého povrchu tvárnice, aniž by olej stékal a tvořil loužičky, které jsou výsledkem nadměrné aplikace. Rychlost aplikace a intervaly budou muset být přizpůsobeny okolnostem jako je materiál tvárnice, teploty, povrchové úpravy, atd.

Použití vhodných trysek postřiků a zařízení v kombinaci se zručností, opatrností a zkušeností pracovníka zajistí trvalejší kvalitu a nejhospodárnější použití tohoto olejového separátoru.

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných toxikologických informací bylo stanoveno, že tento produkt nepředstavuje při správném použití a manipulaci žádné významné zdravotní riziko.

Detailní informace o manipulaci, jakož i o zdraví a bezpečnosti najdete v Bezpečnostním listu, který můžete získat prostřednictvím Esso spol. s r.o. Praha na telefonním čísle 257 098 163.

Charakteristické fyzikální vlastnosti jsou uvedeny v tabulce. Jejich účelem je posloužit jako vodítko pro průmysl, což však nutně neznamená, že jde o výrobní nebo marketingové specifikace.

Charakteristické vlastnosti

Formrex 7567-1

	Zkušební metody	Jednotky	
Hustota při 15 °C	ASTM D1298	kg/cbm	845
Index lomu	-	-	1,457
Viskozita při 20 °C	ASTM D445	mm ² /s	15,0
Viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	8,2
Bod vzplanutí (PM)	ASTM D92	°C	146
Bod tuhnutí	ISO 3016	°C	-21
Číslo kyselosti	ASTM D974	mgKOH/g	6
Číslo zmýdelnění	ASTM D94	mgKOH/g	65
Biologická rozložitelnost	CEC-L-33-A 93	%	>95

Vzhledem k průběžnému výzkumu a vývoji produktu podléhají zde uvedené informace změnám bez předchozího upozornění.