

# SEPAREN DKP 20

## Odformovací prostředek



### Popis výrobku

SEPAREN DKP 20 je vysoce účinný odformovací prostředek na bázi přírodních a syntetických organických látek s vylepšenou biologickou odbouratelností. Je vhodný pro ocelové, hliníkové, plastové (vhodný typ), dřevěné formy a bednění. Používá se v široké aplikační oblasti betonářské praxe s ohledem na kvalitu povrchu betonů u forem či bednění různých druhů.

### Použití

SEPAREN DKP 20 je řídká kapalina, která se vyznačuje vysokou roztékavostí, vzlínavostí a nízkou viskozitou, díky které pokrývá snadno i členité a málo přístupné plochy. Krátce po nanesení vytváří kohezni film vysoké adheze a vodoodpudivosti, který zabezpečuje spolehlivé odformování betonu u horizontálních i vertikálních stěn. Soudržnost povlaku s formou je dostatečně vysoká a k odstranění nánosu nedochází při plnění betonem ani při jeho vibraci při zhutňování. Prostředek současně konzervuje formu a odstraňuje případné korozivní zplodiny z předchozího užívání. SEPAREN DKP 20 má nízkou viskozitu, která umožňuje dosáhnout tenkou vrstvou a tím i nízkou spotřebu. Změna viskozity s teplotou je minimální, prostředek lze používat i za nízkých teplot. Nátěr formy neutrpí deštěm a má relativně dlouhodobé působení. Nanáší se ručně s použitím nasákavých materiálů jako je textil, pěnové plasty, malířské válečky. Umožňuje nanášení i nástřikem. Je třeba sledovat, aby se nanášelo co nejmenší množství prostředku, postačující pro pokrytí povrchu. Nadbytečné množství je nutno před plněním formy vytřít. Každé nové použití je třeba řádně ověřit v konkrétních výrobních podmínkách.

### Doporučení

Přestože neexistují téměř žádné specifické oblasti, pro které by byla aplikace SEPARENU DKP 20 nevhodná, lze v odůvodněných případech použít alternativní výrobek:

- pro snížení spotřeby separátoru při ošetření nasákavějších dřevěných nebo překližkových bednění nebo pro separaci bednění v uzavřených nevětraných prostorech lze s výhodou použít nehořlavý, vodou ředitelný SEPAREN.

### Vlastnosti výrobku

Vzhled:	čirá až mírně zakalená nízkou viskozitní kapalina nažloutlé až nahnědlé barvy
Hustota:	cca 860-870 kg m <sup>-3</sup>
Bod tuhnutí:	- 10°C
Viskozita při 20°C:	16 – 20 mm <sup>2</sup> /s

### Spotřeba

Spotřeba SEPARENU DKP 20 je při nenasákavém bednění asi 1 litr na 50 m<sup>2</sup>. Spotřeba ovšem závisí především na druhu podkladu a šetrnosti při nanášení.

### Skladování

V uzavřených kovových obalech lakovaných nebo pozinkovaných je skladovatelnost 12 měsíců. Při skladování nezamrzá. Jedná se o hořlavou kapalinu IV. třídy nebezpečnosti, podléhá legislativním požadavkům na tyto kapaliny. Je třeba ho chránit před účinky přímého slunečního záření nebo jiného zahřátí. Skladovat dle Zákona o chemických látkách a chemických směsích. Při skladování dodržujte platné právní předpisy BOZP a ochrany ŽP.

# SEPAREN DKP 20

## Odformovací prostředek



### Balení a dodávání

- volně ložený cisternou
- IBC kontejnery o objemu 1000 litrů
- v PE obalech po 10, 20, 50, 200 litrech

### Bezpečnost práce a ochrana zdraví

(podrobněji viz *Bezpečnostní list výrobku*)

Výrobek patří mezi nebezpečné látky pro zdraví. Přítomné složky přísady mají dráždivý účinek na lidský organismus. Nebezpečné je požití přísady. Při práci s výrobkem je třeba používat osobní ochranné pracovní pomůcky zabraňující přímému styku pokožky a očí, zejména ochranné pracovní rukavice odolné olejům a obličejový štít nebo ochranné brýle. Při vzniku aerosolů nebo vyšším odpařování produktu používat respirátor proti organickým parám. 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

(podrobněji viz *Bezpečnostní list výrobku*)

- při inhalaci par 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 0,2 - 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 např. ČSN EN 206-1 apod.

Pro další dokumenty jako Bezpečnostní list, Podmínky pro skladování přísad apod. se obraťte na výrobce popř. dodavatele tohoto produktu.

Výrobek není minerálním olejem ve smyslu zákona o spotřebních daních

Dodavatelem 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.