

# FORMENOEL E 20 B

## POPIS

FORMENOEL E 20 B je vodoumísitelný formový olej určený pro stavební průmysl. Po smísení s vodou vznikne emulze oleje ve vodě, která při aplikaci mezi betonem a bedněním vytvoří tenký, stabilní dělicí film. Tím je zabráněno nalepování betonu na bednění a formy, umožněno snadné a rychlé sejmutí neznečištěného bednění, bez rizika poškození betonového povrchu.

Přilnavost materiálů používaných pro povrchové úpravy, např. omítek, štuk, barevných nátěrů, umělých hmot není FORMENOEL E 20 B negativně ovlivněna.

FORMENOEL E 20 B je v souladu s testem CEC-L-33-T-82 biologicky odbouratelný a je proto s výhodou použitelný v ekologicky citlivých oblastech.

## POUŽITÍ

FORMENOEL E 20 B je přednostně určen pro použití v kombinaci s dřevěnými bedněními s hladkým (ohoblovaným) nebo hrubým (neohoblovaným) povrchem ve stavebním průmyslu a při asfaltování silnic. Je však vhodný i pro bednění a formy z jiných materiálů, tj. dřeva obecně, lisovaného papíru a jiných vláknitých materiálů.

FORMENOEL E 20 B se osvědčil především v následujících aplikacích:

- Při betonování ploch na stavbách a speciálně betonových dílů vytvrzovaných na dřevěných plochách.
- Při asfaltování silnic, k zabránění nalepování asfaltových směsí na části strojů a zásobníky.
- K impregnaci dřevěných bednění ponořením do 10 % emulze a následným osušením.

FORMENOEL E 20 B se používá v koncentraci 8 - 10 % obj.

Technické parametry		Zkušební metoda	
Směrodat. hodnoty dle DIN 55350 díl 12			
<b>FORMENOEL E 20 B</b>			
Kinematická viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	40	DIN 51 562
Hustota při 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	930	DIN 51 757
Bod vzplanutí o.k. (Clev.)	°C	250	DIN ISO 2592

Jedná se o informativní údaje, v případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

**-Ochrana zdraví:** Při zacházení s mazivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.