

VANNBASERT FORMOLJE.**Tekniske data:**

Aktive oljekomponenter: Estreoljer av naturlige fettsyrer og små mengder vegetabilsk olje.	Flammepunkt: > 100°C (ASTM D93).
Densitet: 0,96 +/- 0,01kg/l.	Frysepunkt: 0°C.
Viskositet (20°): 5-15 mPas (Brookfield LVT, spindel 1,30 rpm).	pH: 8-9.
	Utseende: Hvit melkeaktig væske.

Produktbeskrivelse.

RHEOFINISH 211 er en vannbasert formolje velegnet til betongstøp i form av stål, plywood, tre og kunststoff. Produktet kan anvendes så vel ute som innendørs og er spesielt velegnet til oppgaver, hvor kravene til overflatefinish er store.

Egenskaper.

- Nedsetter friksjon ved avforming.
- Minimerer antall luftporer i overflaten.
- Gir lite miljøbelastning.
- Er fri for organiske løsningsmidler.
- Er biologisk lett nedbrytbar.
- Inneholder ikke mineralolje og derfor ingen risiko for olje eksem.
- Har ubetydelig eller ingen lukt

Bruksanvisning.

RHEOFINISH 211 er klar til bruk. Før påføring av formolje må formen være omhyggelig vasket.

RHEOFINISH 211 påføres støpeformen ved hjelp av sprøyteutstyr, kost eller rull. De beste støperesultatene oppnås ved påføring av så tynt et sammenhengende lag RHEOFINISH 211 som praktisk mulig. Ved ikke sugende støpeform vil lett tørking av formen være en fordel.

Overdosering med RHEOFINISH reduserer slipevnen.

Ved anvendelse av sprøyteutstyr bør sprøyte-avstanden være 50-100 cm og sprøytetrykket over 2 bar.

Etter påføring omdannes RHEOFINISH 211 fra en olje- i- vann emulsjon til en vann- i - olje emulsjon. Det er denne egenskapen som sikrer produktets gode slipeeffekt, og selve støpingen bør derfor avvete til vann i olje emulsjonen er etablert. Omdannelsen tar 5-15 min. avhengig av temperatur og luftfuktighet.

Dette resulterer i en klar vann avvisende film som ikke lett fjernes ved regnvær. Er det behov for å benytte RHEOFINISH 211 ved temperaturer under 0 °C kan frysepunkt evt. senkes ved umiddelbart før bruk å tilsette etanol (sprit). Maks. 15 % sprit tilsettes under forsiktig omrøring.

Forbruk.

Glatt overflate: 10-14 ml/m²
Ru overflate: 12-18 ml/m²

Kompatibilitet.

RHEOFINISH 211 må ikke blandes med andre produkter. RHEOFINISH 211 kan i visse tilfeller løses opp en-komponentmaling og gummi. Galvaniserte apparater bør ikke anvendes.

RHEOFINISH 211 (tidl.Emulfix LL)

Frisk tre med stort innhold av harpiks og sukker kan medføre ødeleggende retardering av betongoverflaten. Anvendes sprit til å senke frysepunktet, reduseres produktets stabilitet, hvorpå metoden kun bør anvendes umiddelbart før anvendelse.

Forpakning.

25 l
208 l container
palletanker

Lagring.

RHEOFINISH 211 bør oppbevares mellom 0 °C og 30 °C i tett lukket emballasje. Skal beskyttes mot direkte sollys. Ved oppbevaring som ovenstående er holdbarheten 9 måneder.

Sikkerhetstiltak.

Se eget helse- og sikkerhetsdatablad.