

MasterFinish[®] RL 211 WB

Vegetabilisk, vattenblandad formolja.

PRODUKTBESKRIVNING

MasterFinish RL 211 WB är en vegetabilisk, vattenblandad formolja som används som formsläppmedel vid betonggjutning på byggplatser och i element industrin till formar av trä, plywood, stål och konstmaterial.

Oljan kan användas både utomhus och inomhus och speciellt där man har stora krav på ytan.

EGENSKAPER

- Ingen eller mycket liten missfärgning av betongytan och passar därför även till färgad betong.
- Minimerar antalet luftporer på betongytan.
- Minskar friktionen vid avformning.
- Lätt att applicera.
- Miljövänlig.
- Lösningssmedelsfri.
- Biologiskt lätt nedbrytbar.
- Nästan luktfri.
- Innehåller inte mineralolja.

BRUKSANVISNING

MasterFinish RL 211 WB levereras klar för användning och ska normalt inte spädas.

Före påförelse på formen ska formen vara väl rengjord. Formen ska vara ren från smuts, rost, fett, gammal betonghud och annat som kan ge missfärgning på betongytan.

Oljan påförelse hela formen. Det bästa gjutresultatet får man då man påförelse MasterFinish RL 211 WB i ett så tunt lager som möjligt.

Överskott och pölar ska torkas bort.

Påförelsen blir bäst med en oljespruta t.ex. Master Builders Solutions Gloriaspruta.

Tekniska data

Form	vätska
Färg	vit mjölkaktig
Densitet (20 °C)	0,96- +0,01 kg/liter
Viskositet(20 °C)	5-15 mPa*s
PH värde	8-9
Frys punkt	0 °C
Flampunkt	> 100 °C

Sprutavståndet bör vara mellan 50 och 100 cm. Sprutans tryck bör vara 2 - 4 bar.

Efter påförelsen omvandlas MasterFinish RL 211 WB från en olja i vatten-emulsion till en vatten i olje- emulsion. Det är denna omvandling som ger MasterFinish RL 211 WB dess goda effekt. Omvandlingen tar ca 5 - 15 minuter beroende på temperatur och luftfuktighet.

Detta resulterar i en klar och vattenavvisande film. MasterFinish RL 211 WB kan användas vid temperaturer under 0 °C.

Detta gör man genom att sänka fryspunkten med hjälp av etanol (sprit). Max 15 % etanol får tillsättas under försiktig omrörning i direkt samband med applicering. Förbrukningen är ca 10 - 18 ml/m² beroende på formytans struktur.

MasterFinish RL 211 WB kan i vissa fall lösa upp enkomponentmålningar och påverkar gummi så att det sväller upp.

Galvaniserad utrustning bör inte användas. Nytt formträ med stort innehåll av naturharts och socker kan medföra en retardering av betongytan. Används sprit till att sänka fryspunkten så reduceras produktens stabilitet, varför metoden endast bör användas direkt innan användning.

Aktiva komponenter: Esterolja av naturliga fettsyror och små mängder vegetabilisk olja

Master Builders Solutions Sverige AB

Metallvägen 42, SE-195 72

Rosersberg, Sverige

Tel: +46 (0)8 732 29 37

www.master-builders-solutions.se

NOTE:

Den tekniska informationen och arbetsanvisningarna tillhandahålls av Master Builders Solutions Sverige AB för att hjälpa användaren få bästa möjliga och mest ekonomiska resultatet. Våra anvisningar bygger på många års erfarenhet samt på vår nuvarande kunskap. Eftersom arbetsförhållandena hos användaren ligger utanför vår kontroll kan vi inte påta oss något ansvar för de resultat en användare får vid användning av produkten. Det åligger alltid användaren att följa de förhållningsregler som krävs för efterlevnad av gällande bestämmelser. Om det uppstår frågor kring produktens egenskaper eller användning, kontakta Master Builders Solutions Sverige AB direkt.

Obs: Eftersom alla våra datablad uppdateras löpande åligger det användaren att skaffa sig den senaste versionen.

