

# MasterFinish RL 310

## Ontkistingsmiddel voor beton.



### BESCHRIJVING

MasterFinish RL 310 is een ontkistingsmiddel voor mortel en beton op basis van minerale oliën, zonder vluchtige organische oplosmiddelen.

### TOEPASSING

MasterFinish RL 310 kan gebruikt worden voor de productie van :

- Transportbeton
- Prefab beton

MasterFinish RL 310 kan toegepast worden in betonspecie in de consistentie gebieden (EN 206) :

MasterFinish RL 310 kan gebruikt worden als een universeel ontkistingsmiddel voor :

- houten bekisting
- stalen bekisting
- voor absorberende en niet absorberende bekistingen
- stoom curing/verwarmde bekisting

### DOSERING

Indien aangebracht met een spuittoestel onder constante druk van 5 tot 6 bar op een vlak metalen of ondoorlatend oppervlak is het verbruik in m<sup>2</sup>/ltr ca :

- 55 tot 85

MasterFinish RL 310 kan het best aangebracht worden in een dunne homogene laag met een spuit toestel onder druk.

Eventuele druppels of plassen met een doek afvegen.

Het verbruik is afhankelijk van de methode van aanbrengen en de oppervlakte structuur.

Vermijd plasvorming of overdosering. Hierdoor zal het oppervlak van het beton verkleuren en niet homogeen uitharden.

MasterFinish RL 310 aanbrengen in een gelijkmatige laagdikte zonder druppels of plassen.

MasterFinish RL 310 is een gebruiksklaar product en mag niet verdund of gemengd worden met andere producten

### VERENIGBAARHEID

MasterFinish RL 310 mag niet gecombineerd worden met andere ontkistingsmiddelen

Het wordt sterk aangeraden om bij overstap naar dit product resten van het oude ontkistingsmiddel van de mal te verwijderen.

Bij nieuwe houten bekisting kan voor gebruik een cementsluier aangebracht worden om vertraging van de binding van het cement in het oppervlak van het beton te voorkomen.

### GESCHIKTHEIDSONDERZOEK

Voor gebruik moet bepaald worden of het ontkistingsmiddel het materiaal van de mal niet aantast.

### BIJWERKINGEN

MasterFinish RL 310 kan bij overschrijding van de geadviseerde dosering een ongewenste bijwerking geven. Hierbij kan gedacht worden aan :

- Verkleuring of vlekvorming
- slechtere hechting van eventuele coating of reparatie mortel

Door overdosering zal het beton niet goed uitharden waardoor het oppervlak van het beton verkleurt en niet de juiste structuur verkrijgt.

### OPSLAG

MasterFinish RL 310 moet vorstvrij, uit de zon en in gesloten tanks of verpakking opgeslagen worden.

Geadviseerde opslag temperatuur is tussen +5' C en +30'C.

Bij bulkopslag dient rekening gehouden te worden met lokaal geldende regels ten aanzien van de opslag van chemicaliën.

### HOUDBAARHEID

MasterFinish RL 310 heeft, indien opgeslagen volgens het opslag advies, een houdbaarheidstermijn van minimaal 18 maanden na productie datum.

### VOORZORGSMATREGELEN

MasterFinish RL 310 heeft bepaalde risico's voor gezondheid en milieu en is daarom ook voorzien van de kenmerken nodig volgens de EC richtlijnen.

Bij gebruik van dit product dienen algemene voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemische stoffen in acht te worden genomen.

Voorafgaand aan het gebruik en voor verdere inlichtingen wordt dringend aangeraden het veiligheidsinformatieblad (MSDS) te raadplegen.

Gebruik van rubber handschoenen en een veiligheidsbril wordt aanbevolen. Tijdens het werken met dit product niet eten, drinken of roken.

Voorkom inademing van de dampen en nevel.

MasterFinish RL 310 niet in de bodem of in het riool terecht laten komen.

### EXTRA INFORMATIE

Voor extra informatie en aspecten die niet in dit product informatie blad beschreven zijn verwijzen wij naar ondersteuning bij uw technisch adviseur.

# MasterFinish RL 310

---

Ontkistingsmiddel voor beton.

# MasterFinish RL 310

Ontkistingsmiddel voor beton.

Technische gegevens	
Volumieke massa kg/l	: 0,860
Viscositeit mPa*s	: ca 18
Kleur	: lichtgeel

## Master Builders Solutions Nederland B.V.

Karolusstraat 2  
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.  
Tel. +31 162 47 66 60  
e-mail : [mbs-cc-nl@mbcc-group.com](mailto:mbs-cc-nl@mbcc-group.com)  
[www.master-builders-solutions.com/nl-nl](http://www.master-builders-solutions.com/nl-nl)  
B.T.W. NL8601.94.048B01



De data die in dit technische informatieblad worden vermeld alsmede adviezen en andere ondersteunende activiteiten zijn gebaseerd op onze huidige technische kennis en ervaring. In verband met de vele factoren bij de verwerking en toepassing van onze producten, wordt de koper van onze producten niet ontslagen van zijn verplichting om deze producten zelf te keuren en te testen, specifiek met betrekking tot de geschiktheid van de geleverde goederen voor de geïmplementeerde processen of daaruit voortvloeiende producten. De data garanderen niet bepaalde eigenschappen of de geschiktheid voor een concrete toepassing van het product. Alle bijbehorende beschrijvingen, tekeningen, foto's, data, verhoudingen, gewichten etc. kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en vertegenwoordigen niet de overeengekomen contractuele kwaliteit van het product. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van onze producten om eventuele Intellectuele eigendomsrechten, bestaande wet- en regelgeving in acht te nemen. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.