

# MasterFinish<sup>®</sup> RL 211

Agente disarmante a base di emulsione acquosa facilmente biodegradabile

## Campo d'impiego

- Prefabbricazione
- Calcestruzzo prodotto in cantiere
- Calcestruzzo a vista
- Casseri di legno
- Casseri multistrati e sintetici
- Matrici sintetiche
- Casseri d'acciaio
- Casseri riscaldati

## Proprietà

- Privo di solventi
- Emulsione
- Facilmente biodegradabile
- Impiego universale
- Applicazione a spruzzo e a pennello
- Impiegabile per casseri riscaldati fino a 60°C

## Effetto

- Permette superfici facciavista di ottima qualità
- Permette superfici con pochissimi pori
- Forma una pellicola resistente all'acqua che resiste bene all'azione della pioggia
- Provoca un effetto di separazione molto efficace del calcestruzzo indurito, rispettivamente della malta dal cassero. Grazie a questo effetto lo scassero e la pulizia del cassero vengono notevolmente facilitati e favoriti superfici a facciavista migliori.

## Impiego

- E pronto per l'uso e viene applicato non diluito con uno spruzzatore, pennello oppure straccio sul cassero pulito, secco in strati regolari e finissimi.
- Dopo l'applicazione attendere l'evaporazione da 5 a 15 Minuti (dipende dalla temperatura, umidità dell'aria e circolazione dell'aria). Risulterà un film più trasparente e maggiormente resiste all'acqua, in modo da resistere all'acqua piovana.
- Parti metalliche galvanizzati (p.es. zincati) possono essere corrosi.

- Casseri in legno devono essere trattati prima del primo impiego con una boiacca di cemento permettendo l'asportazione del zucchero del legno dagli strati superiori della superficie del pannello.

## Particolarità

- Un'applicazione eccessiva di olio separatore può avere un'effetto negativo sulla qualità della superficie del manufatto.
- Non deve essere mescolato in nessun caso con altri oli separatori.
- Può in alcuni/singoli casi, sciogliere rivestimenti monocomponenti orivestimenti in gomma.
- Gli attrezzi devono essere puliti attentamente prima del cambio di un prodotto.
- Raccomandiamo di controllare la compatibilità dei vari materiali del cassero e dei relativi rivestimenti applicati che verranno in contatto con l'olio separatore.

## Precauzioni

Evitare di respirare vapori e prodotto nebulizzato. Evitare contatto con gli occhi e con la pelle. Sono da considerare le precauzioni abituali nella manipolazione di prodotti chimici.

## Misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle: lavare con acqua e sapone e risciacquare bene. In caso di contatto con gli occhi: lavare l'occhio aperto sotto l'acqua corrente per diversi minuti e quindi consultare un medico.

## Ecologia

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, nemmeno in piccole quantità.

- Degradabilità biologica secondo OECD 301 B.
- Adatto per Minergie-ECO: ECO 2

# MasterFinish<sup>®</sup> RL 211

Agente disarmante a base di emulsione acquosa facilmente biodegradabile

## Indicazioni per la sicurezza

Per informazioni dettagliate richiedere direttamente la scheda di sicurezza attuale (MSDS) scrivendoci all'indirizzo [info-as.ch@masterbuilders.com](mailto:info-as.ch@masterbuilders.com) oppure contattando telefonicamente il nostro Customer Service Center di Holderbank al numero: +41 58 958 22 44.

## Consulenza

Per qualsiasi necessità di consulenza potete contattare il consulente tecnico della vostra regione oppure chiamare direttamente Holderbank al numero: +41 58 958 22 44.

Dati del prodotto	
Base chimica	emulsione acquosa di oli vegetali
Omogeneità	liquido omogeneo <sup>3)</sup>
Colore	bianco
Densità relativa	0.96 ± 0.02 kg/dm <sup>3</sup>
Valore pH	8.5 ± 1.0
Punto d'infiammabilità	> 190 °C
Classe d'inquinamento dell'acqua	WGK I: bassa ecotossicità per l'acqua
Degradabilità biologica	facilmente biodegradabile (OECD 301 B)
Consumo	1 litro basta per ca. 85 – 125 m <sup>2</sup>
Temperatura d'applicazione	da + 5 °C
Logistica	
Durata di conservazione	9 mesi
Condizioni di stoccaggio	nell'imballaggio originale a + 5 °C fino + 30 °C conservare al riparo dalla luce solare diretta e dal gelo
Smaltimento	VeVA-Code: 12 01 09

### Annotazioni

<sup>3)</sup> = Dispersioni, emulsioni e sospensioni possono manifestare una leggera disomogeneità e devono essere prima dell'uso mescolate accuratamente.

Forma	Container (IBC)	Fusto	Bidone <sup>1)</sup>
Contenuto	1000 l	200 l	25 l

<sup>1)</sup> Paletta = 24 pz × 25 l



### Note legali

Le indicazioni della scheda tecnica si basano sulle attuali conoscenze di Master Builders Solutions Svizzera SA. La messa in opera è di competenza e responsabilità del cliente e deve essere adattata all'oggetto in costruzione, all'uso previsto, alle condizioni del luogo, nonché a quelle climatiche e agli influssi esterni. La responsabilità della scelta del prodotto è a carico del cliente. Raccomandazioni divergenti da quanto riportato nelle nostre schede tecniche sono vincolanti per noi soltanto se confermate per iscritto dalla nostra sede principale di Holderbank. Le nostre condizioni generali di contratto sono parte integrante di questa scheda tecnica.