

MasterFinish RL 224

Käytetään betonivalussa työmailla, ontelolaattatuotannossa ja betonielementtiteollisuudessa, sekä betonisekoittajiin, muotteihin, betonin kuljetuskalustoon ja työvälineisiin

KÄYTTÖ

MasterFinish RL 224 on kasviöljypohjainen muotiniirrotusaine, joka soveltuu betonivaluihin teräs-, puu- ja muovimuoteissa. MasterFinish RL 224 voidaan käyttää myös irrotusaineena ontelolaattatuotannossa ja suoja-aineena sekoittajissa, muoteissa, betonin kuljetuskalustossa ja työvälineissä.

OMINAISUUDET

MasterFinish RL 224 vähentää kitkaa purettaessa muottia ja pidentää muotin elinikää. Se helpottaa käytettyjen muottien puhdistamista. MasterFinish RL 224:n tuoksu on hyvin heikko.

KÄYTTÖOHJEET

MasterFinish RL 224 toimitetaan käyttövalmiina. Muotit tulee puhdistaa huolellisesti ennen muottiöljyn levitystä. Öljy levitetään tasaisena ohuena kerroksena kattaen koko muotin pinnan. Ylimääräinen öljy poistetaan, koska se voi vahingoittaa betonia tai vaikuttaa pinnan ulkonäköön. Levittäminen tehdään harjalla, telalla tai ruiskulla, ja se tehdään ennen raudoituksen asentamista. Betonin valu tehdään hyvin huolellisesti siten, että muottiöljyä ei ole ylimääräisenä missään muotin osassa.

OHJEELLINEN KÄYTTÖMÄÄRÄ

Käyttömäärä on jopa 40 m²/l (0,02 l/m²) – riippuen muotista ja öljyn levitystavasta. Muottiöljyn lämpötilan tulee olla yli 0 °C ottaen huomioon muottityypin ja levitystavan. Käyttömäärien ollessa suuria ongelmat levittämisessä kasvavat suorassa suhteessa muottiöljyn lämpötilan laskun kanssa.

YHTEENSOPIMUUS

MasterFinish RL 224:ä ei saa sekoittaa muiden muottiöljyjen kanssa. Galvanoituja varusteita ei tule käyttää. Tuore puu, joka sisältää paljon hartsia ja sokeria voi häiritä betonipinnan sitoutumista.

SÄILYTYS

MasterFinish RL 224 varastoidaan 0°C - +30 °C lämpötilassa tiukasti suljetuissa astioissa ja suojellaan suoralta auringonpaisteelta. Varastoitaessa yllä mainittujen ohjeiden mukaisesti on tuotteen säilyvyys 2 vuotta.

PAKKAUS

25 litran kanisteri
200 litran tynnyri
1000 litran kontti

Tekniset tiedot	
Tuote	Öljypohjainen muotiniirrotusaine
Aktiiviset komponentit	Esteriöljyt luonnollisista rasvahapoista ja kasvipohjaiset öljyt
Tiheys (20 °C)	0,90 ± 0,01 kg/l
Viskositeetti (40 °C)	15 – 20 cSt (Herzog)
Syttymispiste	> 100 °C (ASTM D93)
Samepiste	n. -5 °C (visuaalinen tarkastelu)
Sulamispiste	n. -8 °C (visuaalinen tarkastelu)
Väri ja olomuoto	Kellertävä neste

YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Tutustu tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen käyttöä. Oikeudet tämän asiakirjan muuttamiseen pidätetään eikä asiakirjan virheettömyyttä taata.

YHTEYSTIEDOT

Master Builders Solutions Finland Oy
Lyhtytie 3
11710 Riihimäki
Finland
www.master-builders-solutions.fi

DISCLAIMER

NOTE:

Similar to all the other recommendations and technical information, this technical data sheet serves only as a description of the product characteristics, mode of use and applications. The data and information given are based on our technical knowledge obtained in the bibliography, laboratory tests and in practice. The data on consumption and dosage contained in this data sheet are based on our own experience and are therefore subject to variations due to different work conditions. Real consumption and dosage should be determined on the job by means of prior tests and are the liability of the client. Our Technical Service is at your disposal for any additional advice.

Master Builders Solutions Finland Oy reserves the right to modify the composition of the products provided these continue to comply with the characteristics described in the data sheet. Other applications of the product not covered by those indicated shall not be our liability. In the case of defects in the manufacturing quality of our products we provide a guarantee, any additional claims being exempt and our liability being only to return the value of the goods supplied. The possible reservations with respect to patents or third-party rights should be noted. The present data sheet becomes null and void on issuance of a new edition.