

MasterFinish RL 520



Odbedňovací emulze pro pohledový beton bez kaveren a pórů na bázi vysoce rafinovaného minerálního oleje s antikorozií příměsí.

POUŽITÍ

- Univerzální separační emulze, zvláště pro výrobu pohledového betonu bez kaveren a pórů na vodorovných i svislých bednicích plochách pro všechna savá i nesavá bednění ze dřeva, kovu, včetně matic z umělé hmoty. A to i pro složitá bednění.
- V případě matic z PU, gumy, silikonu doporučujeme ale pro jistotu provést před použitím zkoušku působení emulze na danou matici.
- Přidržitost další vrstvy při dodržení doporučené spotřeby není ovlivněna. V případě následného použití nátěru, pěny či polystyrenu doporučujeme provést zkoušku snášlivosti.
- Pro protepovanou výrobu do + 60 °C.

PŮSOBENÍ

- MasterFinish RL 520 poskytuje lepší vzhled betonu, zkracuje potřebný čas pro odbednění, usnadňuje a zrychluje čištění bednění a prodlužuje životnost bednění.
- Je bezpečný a eliminuje mnohá zdravotní a ekologická rizika ve srovnání s tradičními prostředky pro odbednění na bázi minerálních olejů, a proto jej mohou pracovníci na staveništi a v prefě používat s maximální důvěrou.
- Emulze má nízkou stékavost, takže po nástřiku dobře ulpívá na vertikální ploše a zajišťuje vynikající odformování.
- Separující povlak, který se utvoří po nástřiku emulze, je vysoce účinný, odolný dešti a chrání před korozií. Při použití ve vnějším prostředí je třeba zajistit, aby byly bednicí desky chráněny před povětrnostními vlivy až do doby, kdy emulze vyschne a film změní barvu z bílé na transparentní (podle teploty a vlhkosti to může trvat ca. 15 min) a poté je odolný i vůči dešti.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled	bílá mléčná emulze
obj. hmotnost (+20 °C)	0,97 ± 0,01 g/cm ³
teplota zpracování	Od 0°C (ideálně 20°C ± 5°C)

SPOTŘEBA

Dle druhu bednění cca 1 l na 65 - 100 m² nebo 10 – 15 ml/m².

ZPRACOVÁNÍ

MasterFinish RL 520 je přípravek připravený k použití, který lze aplikovat postřikovacím přístrojem. Nanesení štětcem nebo válečkem se nedoporučuje. Aplikace postřikem by měla být prováděna pečlivě, aby bylo dosaženo uspokojivého pokrytí. Postřik by měl být prováděn ve vhodné vzdálenosti od formy (cca 50 - 100 cm), aby se separační prostředek rovnoměrně rozprostřel v rovnoměrné tloušťce filmu. Při nástřiku je velmi důležité, aby byl stříkácí tlak dostatečně vysoký (3 - 5 barů) a aby pistole, zejména tryska, byly zcela těsné, aby nedocházelo k úkapům.

Při stříkání přenosnou ruční pistolí bylo zjištěno, že nejlepší výsledky poskytuje plochá kuželová tryska z nerezové oceli s úhlem stříkání 65° až 80°.

Použitá postřikovací zařízení nebo postřikovací můstek musí být prosté jakýchkoli zbytků a nečistot.

MasterFinish RL 520 se v žádném případě nesmí míchat s jinými odbedňovacími oleji nebo s vodou!

Po nanesení na bednění vyžaduje MasterFinish RL 520 v závislosti na okolní teplotě dobu přibližně 15 minut na vyschnutí filmu (film ztratí bílý nádech). Poté je možné betonovat.

MasterFinish RL 520 je vhodný pro všechny typy zhutnění a třídy betonu. Pokud se používá technologie hutnění ztřesením, je třeba dodržet výrobní specifikace doby ztřesení, její frekvence a konzistence betonu. Betonování by mělo probíhat bez přerušování nebo delších přestávek. Další následné ztřesení může vést k problémům.

f

Distributor:
Cementum, s.r.o.
Slunečná 1279/27
664 91 Ivančice

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420 775 399 824
e-mail: info@cementum.shop

www.cementum.shop

Výrobce:
MBS CZ-SK s.r.o.
F. V. Veselého 2760/7, Hala D2, CZ193 00 Praha 9

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního odborného zástupce. Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců, prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníků a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlení se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.cs-cz.
Vydáno: červenec 2023. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnosti.

MasterFinish RL 520



Odbedňovací emulze pro pohledový beton bez kaveren a pórů na bázi vysoce rafinovaného minerálního oleje s antikorozní příměsí.

BALENÍ

- kanystr 20 l
- sud 200 l
- kontejner 1000 l

SKLADOVÁNÍ

Chránit před mrazem a přímým slunečním zářením!
Při obvyklém skladování (uzavřená nádoba, +20 °C) zaručuje výrobce trvanlivost min. 9 měsíců.
Poté je nutné zbylé množství důkladně promíchat.
Aby se omezilo odpařování obsažené vody a zabránilo se znečištění emulze prachem, měly by být uzávěry skladovacích nádob povolené, ale ne úplně sejmuté.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Dbejte důsledně pokynů uvedených v bezpečnostním listu.

Při používání není nutné dodržovat žádné zvláštní požadavky. Doporučují se však ochranné rukavice a brýle. Během aplikace nejezte, nepijte a nekuřte. Kontaminovaný oděv okamžitě odstraňte. Navlhčenou pokožku omyjte vodou a mýdlem. Další informace naleznete v aktuálním bezpečnostním listu.

MasterFinish RL 520 není hořlavý, není toxický ani dráždivý a nepodléhá zvláštním požadavkům na přepravu.

ODSTRAŇOVÁNÍ PRÁZDNÝCH OBALŮ

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

TECHNICKÁ PODPORA

Příslušný odborný poradce naší firmy je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

f

Distributor:
Cementum, s.r.o.
Slunečná 1279/27
664 91 Ivančice

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420 775 399 824
e-mail: info@cementum.shop

www.cementum.shop

Výrobce:
MBS CZ-SK s.r.o.
F. V. Veselého 2760/7, Hala D2, CZ193 00 Praha 9

Zde poskytnuté informace jsou pravdivé, představují naše nejlepší znalosti a jsou založeny nejen na laboratorních pracích, ale i na zkušenostech z terénu. Z důvodu mnoha faktorů ovlivňujících výsledky, tyto informace poskytujeme bez záruk nebo patentové odpovědnosti. Pro další informace prosím kontaktujte příslušného místního odborného zástupce. Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.master-builders-solutions.cs-cz.
Vydáno: červenec 2023. Novým vydáním pozbývá staré vydání platnost.