

MasterFinish RL 45I

Uniwersalny środek antyadhezyjny o łagodnym zapachu dla betonów licowych

Sposób działania

MasterFinish RL 45I jest środkiem antyadhezyjnym na bazie oleju mineralnego o łagodnym zapachu i jasnej barwie, działającym fizycznie oraz chemicznie. Produkt ten należy do nowo opracowanej linii, których temperatura zapłonu wynosi powyżej $+60^{\circ}\text{C}$. W rezultacie użytkownik MasterFinish RL 45I nie musi już spełniać wymagań dotyczących przechowywania, aplikacji i transportu, które są wymagane dla środków zawierających łatwopalne rozpuszczalniki. Specjalne dodatki ułatwiają nanoszenie, uwalnianie z formy elementu oraz ochronę szalunku przed korozją. Niska lepkość zapewnia ekonomiczne i optymalne zwilżanie powierzchni formy co ułatwia produkcję gładkich powierzchni betonowych oraz nie pogarsza przyczepności kolejnych powłok (tynk, farba).

Właściwości

Zastosowanie MasterFinish RL 45I pozwala na:

- zapewnienie bardzo dobrej jakości powierzchni betonu,
- łatwe rozformowania elementów,
- zmniejszenie kosztów związanych z czyszczeniem form,
- łatwe, szybkie i tanie aplikowanie produktu poprzez natrysk,
- powstrzymanie wnikania wilgoci z betonu do szalunków,
- zabezpieczenie stalowych form przed korozją.

Sposób stosowania

MasterFinish RL 45I jest produktem gotowym do użycia (nie wymaga rozcieńczenia). Należy go nanosić cienką, równomierną warstwą na uprzednio wyczyszczony i osuszony szalunek. Do aplikacji zaleca się stosowanie spryskiwaczy z płaską dyszą. Nie należy stosować MasterFinish RL 45I z innymi środkami antyadhezyjnymi. Dozowanie (w zależności od rodzaju szalunku): ok. 10–12 ml/m², ew. 1 l/100 m². Może być nakładany w temperaturze od -5°C do 25°C .

Zastosowanie

MasterFinish RL 45I został stworzony do wykorzystania wszędzie tam, gdzie:

- wymagana jest bardzo dobra jakość powierzchni betonu,
- produkowane są elementy betonowe o skomplikowanych kształtach,
- konieczne jest użycie w niskich temperaturach ($> -5^{\circ}\text{C}$),
- stosuje się pielęgnację betonu w podwyższonej temperaturze do 80°C ,
- na szalunkach stalowych tworzy się rdza.

Zalecenia bezpieczeństwa

MasterFinish RL 45I jest substancją niebezpieczną.

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o zapoznanie się z kartą charakterystyki produktu.

MasterFinish RL 45I

Uniwersalny środek antyadhezyjny o łagodnym zapachu dla betonów licowych

Właściwości fizyko-chemiczne	
Surowiec podstawowy	Oleje procesowe, mieszanina alkanów, dodatki
Forma	Ciecz
Kolor	Klarowne, jasnożółty
Gęstość (w 20°C)	0,77 g/cm ³
Magazynowanie i Transport	
Minimalny okres przydatności	18 miesięcy
Warunki przechowywania	Oryginalne pojemniki w temperaturze 1°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i mrozem. W czasie magazynowania należy przestrzegać przepisów dotyczących płynów palnych.
Towary niebezpieczne zgodnie z ADR/SDR	Nieklasyfikowany jako niebezpieczny
Rodzaje opakowań	Kontener – 1000 l; Beczka – 210 l; Kanister – 20 l

Producent:**Master Builders Solutions Deutschland GmbH**

Ernst-Thalmann-Strasse 9
39443 Stassfurt
Germany

Dystrybutor:**Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.**

ul. Kazimierza Wielkiego 58
32-400 Myślenice
tel. +48 12 372 80 00
fax +48 12 372 80 10
master-builders-solutions.com/pl-pl
budownictwo@masterbuilders.com

Zastrzeżenie: Ze względu na dużą zmienność warunków i zastosowań naszych wyrobów informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią jedynie ogólne wytyczne dotyczące zastosowania. Informacje te są oparte na naszej obecnej wiedzy i doświadczeniu. Nie zwalniają one klienta z obowiązku starannego sprawdzenia czy wyrób będzie odpowiedni dla danego zastosowania. Informacje o zastosowaniach, których nie wymieniono w sposób wyraźny w niniejszym dokumencie w części „Zakres zastosowań”, można uzyskać, kontaktując się z naszą linią wsparcia technicznego. Klient ponosi wyłączną odpowiedzialność za wykorzystanie wyrobu bez uprzedniej konsultacji z Master Builders Solutions w innych obszarach zastosowań niż podano w niniejszej karcie technicznej, a także za ewentualne szkody z tego wynikające. Wszelkie opisy, ilustracje, zdjęcia, dane, proporcje, wagi itp. podane w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia i nie przedstawiają właściwości wyrobów, określonych w treści umowy. Użytkownik naszych wyrobów ponosi pełną odpowiedzialność za przestrzeganie praw własności oraz istniejących przepisów ustawowych i wykonawczych. Odniesienia do nazw handlowych innych dostawców nie oznaczają ich rekomendacji i nie wykluczają wykorzystania wyrobów podobnego typu. Podane tu informacje są jedynie opisem jakości naszych wyrobów oraz usług i nie stanowią ich gwarancji. Ponośmy odpowiedzialność za niepełne lub nieprawidłowe dane zawarte w naszych kartach technicznych jedynie wówczas, gdy takie uchybienie wynika z celowego działania lub rażącego zaniedbania, bez uszczerbku dla roszczeń przysługujących na podstawie przepisów o odpowiedzialności za wyrób.

