

# MasterFinish SRT 480

## Dezaktywator powierzchniowy dla betonów z eksponowanym kruszywem

### SPOSÓB DZIAŁANIA

MasterFinish SRT 480 jest wodną dyspersją aktywnych składników, która naniesiona na powierzchnię mieszanki formuje powłokę opóźniającą wiązanie betonu w jego warstwie przypowierzchniowej, ułatwiając późniejsze odsłonięcie kruszywa.

### WŁAŚCIWOŚCI

Dzięki MasterFinish SRT 480 możliwe jest:

- uzyskanie wysokiej jakości wykończenia, nawet na powierzchniach pionowych,
- szybkie i łatwe wypłukanie powierzchni betonu, znacznie skracające proces technologiczny,
- szybka aplikacja dzięki niskiej lepkości produktu,
- szeroka skala głębokości ekspozycji powierzchni betonu.

### SPOSÓB STOSOWANIA

Przed przystąpieniem do aplikacji, produkt należy dokładnie wymieszać przez około 10 minut przy pomocy mieszadła do farb. MasterFinish SRT 480 przewidziany jest dla ekspozycji powierzchni betonu w systemie pozytywnym. Jego aplikacja na powierzchnię eksponowaną powinna nastąpić przed początkiem wiązania betonu. W celu ograniczenia nierówności po wypłukaniu, konieczne jest, aby warstwa była nanoszona równomiernie oraz pod ciśnieniem 2 do 3 barów. Średnie zużycie produktu to 1 kg na około 5 m<sup>2</sup> powierzchni.

Wypłukiwanie betonu można rozpocząć po 24 godzinach jednak nie później niż po 72 godzinach, przy pomocy wody pod ciśnieniem 100 do 200 barów.

Różny stopień odsłonięcia kruszywa można uzyskać poprzez zastosowanie produktów o następujących głębokościach ekspozycji:

- ok. 0,4–0,6 mm – MasterFinish SRT 480 Zielony – uziarnienie kruszywa 0–4 mm,
- ok. 0,9–1,1 mm – MasterFinish SRT 480 Niebieski – uziarnienie kruszywa 2–8 mm,
- ok. 2,5–3,0 mm – MasterFinish SRT 480 Różowy – uziarnienie kruszywa 5–12 mm,
- ok. 3,5–4,0 mm – MasterFinish SRT 480 Szary – uziarnienie kruszywa 8–16 mm.

Wartości głębokości ekspozycji są wartościami przybliżonymi i zależą od wielu czynników. Rodzaj MasterFinish SRT 480 należy dopasować do ilości i rodzaju cementu, charakterystyki narastania wytrzymałości betonu oraz innych czynników mających wpływ.

### ZASTOSOWANIE

MasterFinish SRT 480 może być wykorzystana dla:

- elementów betonowych z eksponowanym kruszywem wykonywanych w zakładach prefabrykacyjnych – płyt chodnikowych, krawężników, elementów małej architektury, płyt elewacyjnych,
- eksponowania kruszywa nawierzchniach betonowych wykonywanych na placach budowy.

### ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

MasterFinish SRT 480 nie jest substancją niebezpieczną zgodnie z rozporządzeniem UE 1272 (CLP).

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

# MasterFinish SRT 480

## Dezaktywator powierzchniowy dla betonów z eksponowanym kruszywem

Właściwości fizyko-chemiczne	
Forma	Ciecz
Kolor	Zielony, niebieski, różowy, szary
Magazynowanie i Transport	
Minimalny okres przydatności	12 miesięcy
Warunki przechowywania	Oryginalne pojemniki w temperaturze 5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i mrozem.
Towary niebezpieczne zgodnie z ADR/SDR	Nieklasyfikowany jako niebezpieczny
Rodzaje opakowań	Kanister – 25 l

### **Producent:**

**Master Builders Solution S.p.A**  
 Via Vicinale delle Corti, 21  
 31100 TREVISO  
 Italy

### **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  
[www.master-builders-solutions.com/pl](http://www.master-builders-solutions.com/pl)  
[budownictwo@mbcc-group.com](mailto:budownictwo@mbcc-group.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. Ponosimy 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.