

MasterFinish RL 201

Agent de decofrare in emulsie apoasa, pentru aplicatii unde sunt necesare suprafete ale betonului de o calitate excelenta

DESCRIERE PRODUS

MasterFinish RL 201 este un produs gata de utilizare pe baza de uleiuri vegetale netoxice, neiritante, emulsionate in apa. Este biodegradabil, in conformitate cu O.E.C.D. - Directiva 301 B.

MasterFinish RL 201 are o formula special creata pentru a asigura obtinerea unei eliberari / desprinderi rapide si complete a betonului de cofraj, cat si o suprafata a betonului semnificativ imbunatatita, respectiv un finisaj uniform, neted, dur, cu o incidenta scăzută a găurilor de turnare

CARACTERISTICI / AVANTAJE

MasterFinish RL 201, deoarece permite o decofrare curata si evita formarea golurilor si a bulelor de aer la suprafata de contact dintre beton si cofraj, ajutand in acest fel la obtinerea suprafetelor calitativ superioare, ofera producatorului de elemente prefabricate din beton urmatoarele beneficii economice :

- Reducerea costurilor din forta de munca si materiale utilizate la repararea si cosmetizarea suprafetei elementelor prefabricate ;
- Reducerea timpului si a costurilor cu forta de munca implicata in curatarea si intretinerea cofrajelor;
- Cresterea duratei de utilizare a cofrajelor;
- Micșorarea timpului de cofrare / decofrare;
- Consum redus si aplicare usoara, datorita vascozitatii reduse si a capacitatii mari de dispersie.

Este un produs " SIGUR " ce elimina multe din riscurile de sanatate si de mediu comparativ cu agentii de decofrare traditionali pe baza de uleiuri minerale, astfel poate fi utilizat in deplina siguranta de orice aplicator in orice mediu.

- Rapid biodegradabil (OECD -301 B);
- Gata de utilizare;
- Fara solvent;
- Pe baza de uleiuri vegetale;
- Finisari de exceptie;
- Pentru toate tipurile de beton/cofraje.

DOMENII DE UTILIZARE

MasterFinish RL 201 se aplica pe cofraje din lemn/placaj, metal, plastic, poliester, unde se urmareste obtinerea unei decofari de inalta calitate si a unui beton cu o suprafata lisa.

CONSUM

Randamentul depinde de metoda de aplicare. Aplicat uniform prin pulverizare la o presiune constanta de 4 bari pe un cofraj metalic, neabsorbant, consum estimat 70 mp/lt.

PROCEDURA DE UTILIZARE

MasterFinish RL 201 este un produs gata de utilizare care poate fi aplicat prin pensulare cu rola / pensula sau prin pulverizare pe orice tip de cofraj, exceptie facand cele captusite cu cauciuc.

In cazul aplicarii prin pulverizare, pentru obtinerea unui randament/consum optim, trebuie acordata o atentie sporita.

Pulverizarea va fi facuta de la o distanta fata de cofraj potrivita (aprox. 50-100 cm), astfel incat agentul de decofrare sa fie uniform distribuit pe suprafata cofrajului, intr-un film de o grosime constanta.

Este important ca in timpul pulverizarii, presiunea de aplicare sa aiba o valoare adecvata (2 – 4 bar) iar echipamentul de aplicare / duza pistolului sa fie bine stransa/etansata pentru a nu picura.

Cele mai bune rezultate in cazul utilizarii unui pistol portabil, sau obtinut cand pulverizarea se face sub un unghi de 65° – 80°.

COMPATIBILITATE

Masterfinish RL 201 poate fi utilizat pentru toate tipurile de cofraje, exceptie cofrajele captusite cu cauciuc. MasterFinish RL 201 nu trebuie amestecat cu alte produse sau cu apa.

MANIPULARE

Evitati contactul cu pielea si ochii. Se vor avea in vedere si se vor respecta masurile de protectie a muncii prevazute in cazul manipularii produselor chimice.

MASURI DE PRIM AJUTOR

Dupa contactul cu pielea: spalati imediat cu apa si sapun si clatiti intens. Dupa contactul cu ochii: spalati temeinic timp de cateva minute ochii sub jet de apa, tinand pleoapele deschise si consultati un oftamolog.

MasterFinish RL 201

Agent de decofrare in emulsie apoasa, pentru aplicatii unde sunt necesare suprafete ale betonului de o calitate excelenta

MASURI DE PROTECTIA MEDIULUI

Nu deversati produsul pe sol, in apele freatiche, in ape curgatoare sau in sistemul de canalizare, nici macar in cantitati mici. Conformati-va reglementarilor nationale privitoare la protectia mediului.

CONSULTANTA

Pentru recomandari specifice sau consultanta, va rugam sa contactati Rezentantul Tehnic din zona Dvs., sau contactati-ne direct la tel.: 0344 520 100 / 102.

INSTRUCTIUNI DE SECURITATE

Pentru detalii va rugam sa solicitati fisa cu date de securitate actualizata la tel.: 0344 520 100 / 102 sau la adresa de e-mail: constructii-romania@basf.com

Parametrii Produs	
Compozitie chimica	Emulsie uleiuri vegetale in apa
Forma / Aspect	Lichid omogen
Culoare	Alb-laptos
Temperatura exploatare	5°C ÷ 60°C
Densitate relativa la 20°C	0,97 kg/dm ³
Valoare pH	8,0 – 10,0
Logistica	
Valabilitate	9 luni
Conditii de depozitare	Containere originale sigilate, de la + 5° C la + 30° C Protejat de expunere solara directa, inghet, contaminari.
Marfuri periculoase conform ADR / SDR	Marfa nu este periculoasa conform regulilor de transport

Aviz legal

Toate informatiile si recomandarile tehnice din acest document sunt bazate pe cunostintele si experienta noastra actuala. Acest document serveste la descrierea compozitiei acestui produs, a caracteristicilor si a capacitatii sale de prelucrare si punere in opera, in conditiile respectarii instructiunilor de transport, depozitare si prelucrare. Producatorul nu isi asuma nici o responsabilitate daca aceste conditii nu sunt respectate. Datorită numerosilor factori care pot afecta rezultate finale, nu se pot garanta anumite proprietati ale produsului sau adecvabilitatea acestuia pentru o utilizare specifica. Cumparatorul are obligatia de a testa adecvabilitatea produsului inainte de a proceda la aplicarea completa a acestuia.

Performantele produsului trebuie verificate prin teste efectuate de experti calificati si adaptate scopului, conditiilor locale, influentelor externe, etc.

Orice descrieri, desene, fotografii, date, proportii, greutate, etc. mentionate in acest document pot fi modificate fara vreo informatie prealabila.

Este responsabilitatea beneficiarului produsului nostru sa se asigure ca sunt respectate toate drepturile de proprietate, legile si reglementarile existente.

Utilizatorii trebuie sa consulte cea mai recenta versiune a Fisei Tehnice a produsului, a carei copie se livreaza la cerere.

Data: 01.08.2016