

# MasterKure 220WB

## Agent de tratare pentru suprafetele din beton si mortar. Dispersie apoasa pe baza de polimeri sintetici

### DESCRIERE PRODUS

MasterKure 220WB este o substanta cu coeficient ridicat de blocare pentru protectia impotriva deshidratarii betonului proaspăt, prin prevenirea evaporarii apei de amestec necesare hidratarii complete a cimentului – conditie esentiala dezvoltării rezistentelor optime si a durabilitatii.

MasterKure 220WB, dupa aplicare formeaza un film protector care reduce evaporarea apei pe perioada critica de maturare a betonului. Filmul care este format permite difuzia lenta a vaporilor si permite prelucrari sau acoperiri ulterioare.

Nu contine substante care sa influenteze procesul de intarire a suprafetelor betonului.

### CARACTERISTICI / AVANTAJE

- Creste rezistenta mecanica a elementelor tratate.
- Imbunatateste rezistenta la abraziune.
- Reduce formarea de praf.
- Incidenta redusă a fisurilor din contractie.
- Nu afecteaza culoarea betonului, nici in cazul betoanelor colorate chiar si cu trecerea timpului.
- Aplicare facila.
- Nu sunt necesare operatiuni suplimentare pentru aplicarea de tratamente sau alte acoperiri ulterioare.

### DOMENII DE UTILIZARE

Se poate folosi pe toate tipurile de suprafete de beton, ca alternativa mai eficienta si mai economica fata de metodele uzuale de protectie (protectii textile, polietilena, stropiri cu apa, etc).

### CONSUM RECOMANDAT

150 ÷ 200 gr/mp, 1 kg pentru 5 ÷ 6,5 mp.

Cantitatea de produs depinde de tipul si porozitatea /rugozitatea suprafetei. In conditii favorabile, cum ar fi suprafetele umbrase, de interior, protectia adecvata se poate realiza cu proportii mai mari de acoperire.

### PROCEDURA DE UTILIZARE

MasterKure 220 WB se aplica pe suprafetele de beton prin pulverizare (aparatus de pulverizare sub presiune, preferabil cu ajutaje cu jet plat >90°, orificiu 1mm) sau prin pensulare cu rola sau pensula.

### RECOMANDARI

Dupa aplicare sau in cazul opririlor, toate ustensilele se vor curata imediat cu apa – eventual se vor mentine imersate in apa.

Aplicarea produsului pe suprafete orizontale se va face imediat dupa finalizarea lucrarilor de punere in opera, cand betonul s-a matuit dar este inca umed. Pe suprafetele verticale sau in cazul betonului cofrat, se va aplica imediat dupa indepartarea cofrajelor.

Suprafetele care urmeaza sa fie tratate trebuie sa nu fie contaminate de uleiuri, grasimi, sau alti contaminanti ce pot influenta eficienta.

Efectul de protectie al acestui agent de tratare depinde foarte mult de uniformitatea și aspectul compact al stratului aplicat.

Eficiența tratamentului cu MasterKure 220WB pe suprafetele orizontale va fi afectata daca aplicarea se va face peste zonele stationare de apa, impiedicand formarea filmului de protectie. Astfel, toate micile pete de apa de pe suprafete trebuie indepartate. Suprafata astfel tratata trebuie să aiba o culoare alba uniforma.

### !!! NOTA:

Produsul permite acoperiri ulterioare dar, tinand cont de marea varietate a acestora, i.e. vopsitorii, placi lipite, izolanti, sisteme epoxy etc., pentru siguranta este recomandabila testarea preliminara in conditiile reale existente.

### 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.

# MasterKure 220WB

## Agent de tratare pentru suprafetele din beton si mortar. Dispersie apoasa pe baza de polimeri sintetici

### MASURI DE PROTECTIE A 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 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	Dispersie polimeri sintetici
Forma / Aspect	Lichid omogen
Culoare	Alb- laptos
Densitate relativa la 20°C	1,00 kg/dm <sup>3</sup>
Clasa de pericol pentru apa	WGK 1: usor impurificator pentru ape
Logistica	
Valabilitate	6 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. Datorita 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, greutatea, etc. mentionate in acest document pot fi modificate fara vreo informare 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