



NOWA

www.nowa.wielun.pl

Sulfomiks-20

**Emulgator proszku aluminiowego, stosowany
w produkcji betonów komórkowych.**

SULFOMIKS-20 jest komponentem trzech składników, które odpowiednio dobrano i skomponowano w celu zastosowania do produkcji betonu komórkowego.

Jego skuteczność została potwierdzona badaniami wykonanymi przez „Benda - Lutz” Skawina.

KRZYSZTOF STEPIEŃ
UL. POŁUDNIOWA 78
98-324 WIERZCHLAS
TEL./FAX: (43)8421496
MOBIL: 783366742
www.nowa.wielun.pl
nowa@home.pl



SULFOMIKS- 20

Właściwości:

Obniża napięcie powierzchniowe wody, powoduje silne zemulgowanie proszku aluminiowego, zwiększa ilość wydzielanego wodoru (tzw. H_{max}) w porównaniu do innych ogólnie stosowanych produktów. Charakteryzuje się wysoką sprawnością. Powoduje bardzo dobre odtłuszczenie płatków proszku aluminiowego oraz szybką jego homogenizację.

Przy jego zastosowaniu powstaje dużo mniej piany podczas sporządzania zawiesiny alu., niż przy zastosowaniu innych tego typu środków dostępnych na rynku. Posiada niższą lepkość co znacznie ułatwia transport i dozowanie w cyklu automatycznym. W składzie posiada bufor stabilizujący pH zawiesiny. W efekcie końcowym poprawia stabilizację procesów wyrostu i „gazowania” odlewów (mniej rys), rozkład porów w masie betonu komórkowego. Poprawia strukturę masy. Pozwala na redukcję zużycia proszku alu.

Przykładowe dozowanie i ogólne warunki stosowania:

Preparat Sulfomiks-20 dodaje się do wody podczas sporządzania zawiesiny aluminium. W związku ze stosowaniem różnego rodzaju proszków oraz jakości wody produkcyjnej dozowanie należy ustalić indywidualnie.

Zalecamy stosowanie w produkcji betonu komórkowego, wraz z preparatem PORPLAST.

Przeznaczenie:

Domieszka SULFOMIKS-20 przeznaczona jest do produkcji betonu komórkowego.

Informacje techniczno- użytkowe:

Baza surowcowa	Roztwór soli sodowej kwasu ABS i jonowych środków pow.-czynnych i innych.
Postać	Płynna
Jednorodność	Jednorodna
Barwa	Żółta opalizująca
Gęstość	$1,022 \pm 0,003 \text{ kg/dm}^3$
pH	Od 7,5 do 8,5
Substancja sucha	Od 16,0 do 18,0 %
Składowanie	Ochrona przed nasłonecznieniem, trwałość 12 miesięcy
Dostawa	Pojemniki z tworzywa 1l; 5l; 10l; 20l, beczki 60l; 120l , paleta pojemniki 1000 l, dostawa luzem cysternami samochodowymi. Zapewniamy własny transport.
BHP	Nie stanowi zagrożenia, pozytywna ocena higieniczna. W razie zamoczenia np. rąk lub twarzy zmyć ciepłą wodą z mydłem.

Kontrola jakości:

Wszystkie etapy procesu produkcyjnego SULFOMIKSU-20 są poddane ścisłej kontroli laboratoryjnej zgodnie z Zakładowym Systemem Kontroli Produkcji.

Uwagi:

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Produktu mają charakter ogólny. Zalecamy indywidualne dostosowanie naszych domieszek do stosowanych surowców oraz procesu technologicznego. Nasza firma prowadzi również działania wspomagające produkcję, traktując każdego klienta indywidualnie.

Podane w prospekcie przepisy stosowania są tylko ramowymi wskazaniem. Każdy odbiorca powinien dostosować je do własnych warunków procesu, urządzeń i itp.

Proponujemy wcześniejszą konsultację!

nowa@home.pl

tel.: 783 36 67 42