

DT-83 mączka kwarcowa jest uzyskiwana w wyniku drobnego zmielenia ziaren kwarcu. Stosowana jako dodatek do żywic epoksydowych i poliestrowych. Dzięki ich zastosowaniu zwiększa się wytrzymałość mechaniczna odlewów, zmniejsza się ilość zużytej żywicy a w przypadku żywic poliestrowych wypełniacz ten w istotny sposób niweluje duży skurcz tych żywic. Udział wypełniacza w kompozycjach żywicznych zależy od konkretnej aplikacji i wymagań co do odlewu, każdorazowo przed przystąpieniem do właściwej aplikacji powinno się wykonać testy na małej próbce w celu ustalenia przydatności.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Kolor: biały po zmieszaniu z żywicą ciemniejący

Gęstość. 2,2 - 2,5 kg/dm³

Uziarnienie - 0,065 mm

SiO₂ % 99,6

SiO₃ % 0,17

Fe₂O₃ % 0,02

TiO₂ % 0,03

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w suchym i zaciemnionym miejscu w oryginalnych zamkniętych opakowaniach w temperaturze 10C-22C.

BHP

Producent/podmiot/osoba odpowiedzialna za produkt to: POLYCORE Marcin Broda ul. Bronisława Ratajczaka 13/16, 21-040 Świdnik NIP: 712 262 0954 REGON: 061671592 mobile: +48 605 875 558 e-mail: sklep@modelarnia24.pl

Produkt może być obrabiany bez ryzyka, pod warunkiem, że zachowane będą odpowiednie środki ostrożności jak dla substancji chemicznych. Materiały nieutwardzone należy trzymać z dala od środków spożywczych oraz dzieci. W celu ochrony przed zachlapaniem należy nosić strój ochronny, rękawiczki lateksowe lub winylowe oraz okulary ochronne. Pomieszczenie w którym odbywa się przetwórstwo powinno posiadać sprawną wentylację. Po każdej operacji ręce należy dokładnie umyć mydłem w ciepłej wodzie a po umyciu osuszyć jednorazowym ręcznikiem papierowym.

Naszych porad na temat techniki stosowania udzielamy w oparciu o aktualny stan naszej wiedzy. Nie zwalnia to jednak Państwa z obowiązku sprawdzania we własnym zakresie naszych produktów na ich zgodność z założonym celem i technologią. Zastosowanie, użycie oraz obróbka produktów następuje już poza możliwościami naszej kontroli i odpowiedzialność za nie z tego powodu ponoszą wyłącznie Państwo. Istniejące już ewentualne prawa patentowe osób trzecich są uwzględniane.

Gwarantujemy doskonałą jakość naszych produktów zgodnie z naszymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży.

Wszystkie opisy przedmiotów, zdjęcia i grafiki są własnością firmy POLYCORE. Kopiowanie i rozpowszechnianie bez pisemnej zgody zabronione.