

PŁYTY STYLIZACYJNE

MODELOWA PŁYTA POLIURETANOWA
GĘSTOŚĆ – 0.08 g/cm³

SikaBlock[®] M80

ZASTOSOWANIA:

Produkcja konstrukcji do projektowania, stylizacji i modeli glinianych. Produkcja modeli do stylizacji i opracowań projektowych. Do testowanie programów obróbczych.

WŁAŚCIWOŚCI:

- Łatwo obrabialna.
- Dobra przyczepność wypełniaczy.
- Bardzo niska rozszerzalność cieplna.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE M80			
Kolor			Beżowy
Gęstość w 23°C	ISO 845	g/cm ³	0.08

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I CIEPLNE w 23°C			
Twardość	ISO 868	Shore D	b.d.
Moduł Younga	ISO 178	MPa	24
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	1.1
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 178	MPa	0.8
Temperatura pracy		°C	-80; +130
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (CTE)	DIN 53 752	10 ⁻⁶ K ⁻¹	60

PRZETWARZANIE:

- Przed obróbką materiał musi zostać zaaklimatyzowany do temperatury 18 - 25°C.
- Obróbkę bloku można łatwo wykonać przez piłowanie, frezowanie lub wiercenie za pomocą maszyn lub ręcznie.
- Obszary klejenia muszą być czyste, suche i wolne od kurzu, tłuszczu lub oleju.
- Aby uzyskać więcej informacji na temat frezowania, należy skonsultować się z producentem narzędzi skrawających lub z naszym działem technicznym.

MODELOWA PŁYTA POLIURETANOWA
GĘSTOŚĆ – 0.08 g/cm³

SikaBlock[®] M80

ŁĄCZENIE I REPERACJE:

Płyta narzędziowa SikaBlock[®] M80 może być łączona przy użyciu Biresin[®] Kleber orange. W celu korekty lub wykończenia powierzchni należy użyć pomarańczowej szpachli Biresin[®] Spachtel orange (więcej informacji na ten temat można znaleźć w karcie katalogowej produktu).

BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY:

Standardowe środki bezpieczeństwa powinny być zachowane podczas pracy z tym produktem:

- zapewnić dobrą wentylację,
- nosić rękawice i okulary ochronne oraz odzież nie przepuszczającą wody.

Szczegółowe informacje zawarte są w kartach charakterystyki składników tej kompozycji.

PRZECHOWYWANIE:

Okres składowania nie jest limitowany pod warunkiem przechowywania w suchym miejscu nie narażonym na gwałtowne zmiany temperatury. Składować na płaskiej powierzchni.

OPAKOWANIA:

Bloki o wymiarach:

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| • 2000 x 1000 x 100 [mm] | • 2400 x 1300 x 100 [mm] |
| • 2000 x 1000 x 200 [mm] | • 2400 x 1300 x 200 [mm] |
| • 2000 x 1000 x 400 [mm] | • 2400 x 1300 x 400 [mm] |
| | • 2400 x 1300 x 450 [mm] |

GWARANCJA:

Wszystkie informacje zawarte powyżej są rezultatem badań i testów przeprowadzonych w naszym laboratorium w ściśle określonych warunkach. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za określenie przydatności (w swoich warunkach) produktu Sika (przed dokonaniem zakupu) do proponowanego zastosowania. Sika gwarantuje zgodność swojego produktu z jego specyfikacją lecz nie może zagwarantować jego kompatybilności z jakimkolwiek szczególnym zastosowaniem.

Sika odrzuca jakąkolwiek odpowiedzialność za zniszczenia lub wypadki, które spowodowane zostały użyciem jego produktów. Odpowiedzialność Sika jest ściśle ograniczona do zwrotu pieniędzy lub wymiany produktu niezgodnego z jego specyfikacją.