

PŁYTY MODELARSKIE I NARZĘDZIOWE

ŁATWOBRABIALNA PŁYTA POLIURETANOWA
GĘSTOŚĆ – 450 kg/m³

Labelite® 45 PK

ZASTOSOWANIA:

Płyta z pianki poliuretanowej jednorodnej do różnych zastosowań: makiety, prace projektowe lub stylizacyjne, modele wzorcowe, wzorniki do odlewni w małych seriach, uchwyty mocujące.

WŁAŚCIWOŚCI:

- Dobra odporność krawędziowa.
- Doskonała stabilność wymiarowa.
- Doskonała gładka powierzchnia po frezowaniu.
- Nie krucha ani nie pudrowa powierzchnia w porównaniu do płyt o tej samej gęstości.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE 45 PK			
Kolor			Różowy
Gęstość w 25°C	ISO 2781:1996	kg/m ³	450

WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE I CIEPLNE w 23°C			
Twardość	ISO 868:2003	Shore D	45
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178:2010	MPa	12
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604:2002	MPa	10
Temperatura zeszklenia Tg	ISO 11359-2:1999	°C	65
Współczynnik rozszerzalności cieplnej (CTE) [+10°C; +60°C]	ISO 11359-2:1999	10 ⁻⁶ K ⁻¹	55

ŁĄCZENIE I REPERACJE:

Powierzchnia płyty Labelite® 45 PK może być reperowana przy użyciu dedykowanej szybkoztwardzalnej szpachli poliuretanowej – EASYMAX.

ŁATWOBRABIALNA PŁYTA POLIURETANOWA
GĘSTOŚĆ – 450 kg/m³

Labelite®

45 PK

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 ochronną.

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:

- 1500 x 500 x 50 [mm]
- 1500 x 500 x 75 [mm]
- 1500 x 500 x 100 [mm]
- 1500 x 500 x 150 [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.