

Płyta narzędziowa

Płyta poliuretanowa na formy i narzędzia

Własności podstawowe

- Dobra struktura powierzchni
- Bardzo dobra obrabialność
- Dobra stabilność wymiarowa
- Wysoka odporność na ścieranie i uderzenia
- Polerowalna

Zastosowania

- Modele odlewnicze i rdzennice
- Negatywy i pozytywy
- Modele, formy i narzędzia
- Wykrojniki i sprawdziany

Własności mechaniczne

			WB-1404
Barwa	Wizualnie		oliwkowy
Gęstość	ISO 1183	g/cm ³	ca. 1,40
Twardość Shore D	ISO 868		85 – 90
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	50 – 55
Temperatura ugięcia, HDT	ISO 75	°C	75 – 80
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604	MPa	85 – 95
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	80 – 90

Obróbka

Zalecana temperatura obróbki materiału 20°C – 25°C.

Opakowanie

RAKU-TOOL® WB-1404	1000 x 500 x 50 mm 1000 x 500 x 75 mm 1000 x 500 x 100 mm
--------------------	-----------------------------------------------------------------

Przechowywanie

Materiał powinien być przechowywany na płaskim i w suchym miejscu. Należy unikać zmian temperatury podczas składowania i transportu.

RAKU-TOOL® WB-1404

Płyta narzędziowa

Płyta poliuretanowa na formy i narzędzia



RAMPF®

discover the future



Bezpieczeństwo i higiena pracy

Miejsce pracy powinno mieć właściwą wentylację. W czasie pracy powinny być zachowane wszelkie przepisy stosowane w danym kraju dotyczące BHP. Proszę zapoznać się z kartami technicznymi materiału.

Więcej informacji o klejach i pastach w kartach technicznych naszych produktów.