RAKU-TOOL® WB-1440

blokový materiál

polyuretanový blokový materiál pro formy a nástroje

Vlastnosti

- Hutný, dobře kluzný povrch
- Dobrá dimensní stabilia
- Dobrá otěruvzdornost a rázová pevnost

Použití

- Vyklepávací modely
- Měrky

Mechanické vlastnosti

			WB-1440
Barva	barva		šedá
Hustota	ISO 1183	g/cm^3	cca. 1,44
Tvrdost Shore D	ISO 868		80 – 85
Součinitel teplotní roztažnosti	ISO 11359	$10^{-6}K^{-1}$	60 – 65
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	80 – 85
Pevnost v tlaku	ISO 604	MPa	80 – 85
Pevnost v ohybu	ISO 178	MPa	75 – 80

Opracování

Při opracování materiálu by měla být teplota v rozsahu 20°C - 25°C.

Rozměry dodání

RAKU-TOOL® WB-1440	1000 x 400 x 50 mm 1000 x 400 x 100 mm

Skladování

Materiál musí být uložený na rovném a suchém místě. Musíme zabránit rozsahu teplotního kolísání během skladování a při transportu.

© RAMPF Tooling GmbH & Co. KG

Hygiena práce

Při práci dodržujte základní pravidla hygieny práce, dbejte na řádné odvětrání pracovního místa popř. odsávání prachových částic vzniklých při obrábění bloků.

Pro informace k lepení a opravování nahlédněte do individuálních datových listů.

RAMPF Tooling GmbH & Co. KG
Robert-Bosch-Str. 8-10 • D-72661 Grafenberg
T +49 (0) 7123 9342-1600
F +49 (0) 7123 9342-1666
E info@rampf-tooling.com
www.raku-tool.com

Naše technické rady pro zpracování materiálů odpovídají dnešnímu stavu našich znalostí. Přesto nezapomínejte na vlastní zkoušky materiálů v souvislosti s Vaším konkrétním použití, zkušenostmi atd. Vlastní použití materiálů je mimo naši kontrolu a jste za ně plně odpovědni. Zaručujeme bezvadnou kvalitu odpovídající našim všeobecným podmínkám prodeje a dodání.