

DOČASNÝ TECHNICKÝ LIST PRODUKTU – VAR 4/2020 TTT

SikaBlock[®] M700N

MODELOVÁ DESKA S HUSTOTOU 0,7

Pozn: Průběžně dochází k sjednocování názvů produktů. Tyto změny nemají vliv na kvalitu nebo složení produktu.

POUŽITÍ

- Data-kontrol modely
- Master modely a negativy
- Formy na nízkotlaké vstřikování (RIM)
- Formy pro tažení za vakua pro malý počet kusů

HLAVNÍ VLASTNOSTI

- Snadná obrobiteľnosť
- Minimálny vývoj prachu pri obrábění
- Hustý povrch
- Snadno se tmelí a lakuje
- Velmi vysoká rozměrová stabilita
- Dobrá pevnost v tlaku a stabilita hran
- Dobrá tepelná odolnosť

POPIS

Základ	Polyuretan, světle hnědý
Lepidlo	Biresin [®] Kleber braun New, 2K-PUR systém
Tmel	Biresin [®] Spachtel braun New, 2K-polyesterový systém

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Přibl. hodnoty

Hustota	ISO 845 g/cm ³	0,70
Tvrdość Shore	ISO 868 -	D64
Pevnosť v ohybu	ISO 178 MPa	25
E-modul	ISO 178 MPa	1100
Tepelná odolnosť	ISO 75 B °C	78
Teplota zeskoľovatění (Tg)	ISO 11359 °C	86
Koeficient lineárny rozťažnosti	DIN 53752 K ⁻¹	55x10 ⁻⁶

ZPRACOVÁNÍ

(průměr. hodnoty)

PRODUKT		Biresin®Kleber braun New	Biresin®Spachtel braun New
Tvrdość Shore	hmotnostně	100:65	100:2
Doba zpracovatelnosti	min	20	5
Setting time		8-10 hod	>20 min

BALENÍ

Deska	<ul style="list-style-type: none">■ SikaBock® M700N■ Biresin® Kleber braun New(A)■ Biresin® G53 (B)■ Biresin® Spachtel braun New(A)■ BPO-paste (B)	<ul style="list-style-type: none">■ 1500x500x30 mm – 30ks/paleta■ 1500x500x50 mm – 36 ks/paleta■ 1500x500x75 mm – 24 ks/paleta■ 1500x500x100 mm – 18 ks /paleta■ 1500x500x150 mm – 12 ks/paleta■ 1500x500x200 mm – 8 ks/paleta <p>15,4 kg/ 1,5 kg netto</p> <p>20 kg/10kg/0,975 kg netto</p> <p>2 x7,74 kg kartuše, 6x1,76 kg netto</p> <p>2x0,16 kg pro kartuše, 6 x 0,04 kg netto</p>
-------	--	--

DALŠÍ INFORMACE

Informace zde uvedené slouží jen jako všeobecný návod. Poradenství ohledně konkrétního použití je na vyžádání u Technického oddělení Sika Advanced Resins. Kopie následujících tiskovin jsou k dispozici na vyžádání: Bezpečnostní listy.

ZÁKLADNÍ HODNOTY

Všechna technická data, uvedená v tomto dokumentu, vycházejí z laboratorních testů. Skutečně naměřené hodnoty se mohou lišit vlivem okolností, které jsou mimo naši kontrolu.

INFORMACE O ZDRAVÍ A BEZPEČNOSTI

Informace, týkající se přepravy, manipulace, skladování a likvidace chemických produktů, uživatel nalezne v aktuálním Bezpečnostním listu, který obsahuje fyzikální, ekologické, toxikologické a ostatní bezpečnostní údaje.

PRÁVNÍ INFORMACE

Tyto informace a zejména doporučení, týkající se aplikace a konečného použití Sika produktů, jsou poskytovány v dobré víře na základě současných znalostí firmy Sika a zkušeností s produkty za předpokladu správného skladování, manipulace a použití za normálních podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi jsou rozdíly v materiálu, substancích a aktuálních podmínkách práce takové, že nelze vyvozovat žádnou záruku z hlediska prodejnosti nebo vhodnosti k určitému účelu, ani žádnou zodpovědnost vzniklou z jakéhokoliv právního vztahu, který by bylo možné odvodit z těchto informací, z písemných doporučení nebo jakékoliv poskytnuté rady. Uživatel produktu musí odzkoušet vhodnost produktu na zamýšlené použití a účel. Sika si vyhrazuje právo změnit vlastností svých produktů. Musí být zohledněna vlastnická práva třetí strany. Všechny objednávky jsou akceptovatelné v souladu se současnými obchodními a dodacími podmínkami. Uživatelé musí vždy pracovat dle nejaktuálnějšího vydání technického listu daného produktu, jehož kopii obdrží na vyžádání.

Kontakt:

Zodpovědnost za TL pro ČR – dodavatel produktů a poskytovatel poradenství:



Transtech Tooling, s.r.o.

Vintrovna 389/1

664 41 Popůvky u Brna

Tel: (+ 420) 545 321 258

E-Mail: obchod@tooling.cz

Web: www.tooling.cz

SIKA DEUTSCHLAND GMBH

Stuttgarter Straße 139

72574 Bad Urach - GERMANY

Phone: +49 7125 940 492

Fax: +49 7125 940 401

Website: www.sikaadvancedresins.de

SIKA AUTOMOTIVE SLOVAKIA S.R.O.

Tovarenská 49

953 01 Zlaté Moravce - SLOVAKIA

Phone: +421 37 6422 526

Fax: +421 376 42 25 27

Website: www.sikaadvancedresins.sk

dočasný Technický list produktu – var

4/2020 TTT

SikaBlock® M700N

Januar 2021, Version 2

Sika Advanced Resins

2

BUILDING TRUST

