

Address:
Ing. Martin Bělina - ASKMT
Jiráskova 413
436 01 Litvínov
Czech Republic

Phone:
(00420) 476 700 494
Fax:
(00420) 226 015 127

E-Mail:
info@askmt.com
Web:
www.askmt.com

IČO:
71859101
DIČ:
CZ8103032762

ASKMT
www.askmt.com

Kontaktní osoba: Ing. Martin Bělina
Telefon: (00420) 476 700 494
Fax: (00420) 226 015 127
Mobil: (00420) 605 118 135
E-mail: Martin.Belina@askmt.com

Technický list - Profily ASKMT

1 **Technická data**

Profily splňují normu	DIN EN 12020-1
Označení materiálu	AlMgSi 0,5 F25
Číslo materiálu	3.3206.72
Tolerance dle normy	DIN EN 12020-2

2 **Mechanické vlastnosti**

Minimální pevnost v tahu (ve směru lisování)	Rm = 240 N/mm ²
Mez průtažnosti 0,2% (ve směru lisování)	Rp0,2 = 190 N/mm ²
Prodloužení po přetržení A5	A5 = 10 %
Prodloužení po přetržení A 10	A10 = 8 %
Modul pružnosti E	E = 70.000 N/mm ²
Tvrdość podle Brinella	75 HB
Délkový součinitel roztažnosti	23,8 x 10 ⁻⁶ 1/K

3 **Povrchová úprava**

Přírodní eloxování dle normy	DIN 17611
Typ eloxování	E6/ EV1
Tloušťka vrstvy	10 μm
Tvrdość vrstvy	250 - 350 HV

Možnost povrchové úpravy barvou s vysokou odolností proti poškrábání. Odstín RAL dle požadavku zákazníka.

4 **Tolerance přesnosti délky přířezů**

Délka přířezu se pohybuje v toleranci ± 0,15 mm, v závislosti na délce profilu a ostatních faktorech (opotřebení nástrojů, výrobní přesnost nástrojů).

Bankovní spojení pro platbu v CZK | EURO:

Raiffeisenbank
Číslo účtu: 81030307/5500
IBAN: CZ5555000000000081030307
BIC: RZBCCZPP

Strana: 1
Počet stran: 1