

MG PLASTICS s.r.o.
Voroněžská 144/20
CZ-46001, Liberec 1
IČO: 27320391
DIČ: CZ27320391

Ing. Pavel Šimáček
Mob.: +420 777 741 145
E-mail: pavel.simacek@mgplastics.cz

www.mgplastics.cz

Ergolastec fire

Pracovní protiúnavová rohož odolná ohni



Ergolastec fire

Pracovní protiúnavová rohož odolná ohni

základní údaje	fire_wet	fire_dry
vrchní strana	kulovité výčnělky	plochý rovný povrch
spodní strana	tlumicí půlkulaté výčnělky	tlumicí půlkulaté výčnělky
vnější hrany	šikmý náběh pod úhlem 20°	šikmý náběh pod úhlem 20°
délka/šířka/tloušťka	1350 x 1000 x 19 mm***	1350 x 1000 x 16 mm***
hmotnost	19,5 ± 1 kg	19 ± 1 kg
tvrdost	63 ± 4 Shore A	63 ± 4 Shore A
odolnost proti teplotním změnám	- 35° C až + 95° C	- 35° C až + 95° C
varianty "puzzle" spojení	typy A až K	typy A až K
materiál - surovina	směs nové gumy na bázi SBR	směs nové gumy na bázi SBR
barva	černá	černá
pevnost v tahu	> 4,0 MPa	> 4,0 MPa
prodloužení při přetržení	> 150%	> 150%
hustota	1,3 ± 0,2 g / cm ³	1,3 ± 0,2 g / cm ³
reakce na oheň	Cfl-s1*	Cfl-s1*
elektrické vlastnosti	částečně antistaticky vodivá	částečně antistaticky vodivá
el. odpor	≤ 10 ⁹ Ω (Ohm)**	≤ 10 ⁹ Ω (Ohm)**

* podle DIN EN 13501-1

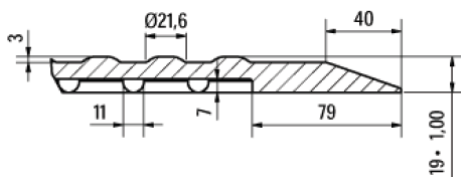
** podle DIN EN 1081

*** tolerance podle DIN ISO 3302-1M4

SBR = Styren Butadien Rubber

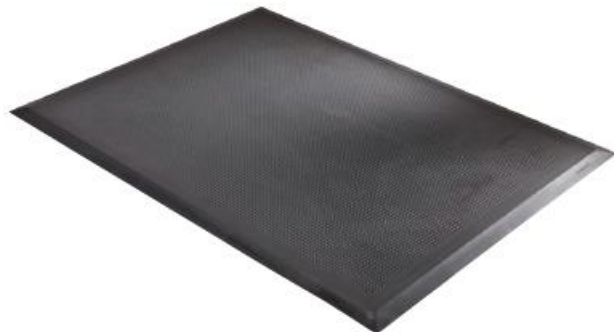
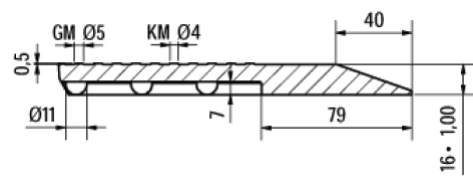
- Ergolastec fire je rohož odolná proti ohni podle EN 13501-1 (zkouška pro podlahové krytiny) a je proto vhodná i pro instalaci ve veřejných budovách
- přezkoušené protipožární vlastnosti umožňují bezproblémové užití na svářecích pracovištích s technologiemi MIG, MAG, WIG a WAG
- zkosené vnější hrany po obvodu rohože zamezují možnosti zakopnutí o okraj rohože
- velmi vysoká stabilita - únosnost, rohož vhodná pro přejezd transportních vozíků
- rohož je na základě výroby z vysoce kvalitních surovin zápachově neutrální a je proto vhodná i do vnitřních uzavřených prostor
- jednoduché čištění rohoží pomocí obvyklých čisticích prostředků

ergolastec fire_wet



rohož s vrchním povrchem s kulovitými výčnělky pro vlhké pracovní prostory

ergolastec fire_dry



rohož s hladkým rovným povrchem pro suché pracovní prostory