

Obchodní název: **PP FOAM**

Revize: 04 / 2010

Vytlačeno dne: 14.12.2010

**PP FOAM**

Aktualizace katalogového listu	04 / 2010
Hustota, g/cm <sup>3</sup> , ISO 1183	0,750
Mez kluzu, MPa, DIN EN ISO 527	-
Modul pružnosti v tahu, MPa, DIN EN ISO 527	1250
Rázová houževnatost, kJ/m <sup>2</sup> , DIN EN ISO 179	bez lomu
Vrubová houževnatost, kJ/m <sup>2</sup> , DIN EN ISO 179	-
Tvrdost Shore D, ISO 868	71
Požární odolnost DIN 4102	DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)
Teplotní rozsah použitelnosti, °C	0 do +100
Fyziologická nezávadnost dle BfR	ne

Uvedené údaje jsou směrné hodnoty a mohou kolísat v závislosti na způsobu zpracování a na výrobě zkušebních těles. Zpravidla se jedná o průměrné hodnoty naměřené na extrudovaných deskách v tloušťce 4 mm. Výjimky jsou možné, pokud desky v této tloušťce nejsou dostupné. Údaje se nedají bez dalšího přenést na hotové výrobky. Vhodnost materiálů pro konkrétní účel použití musí ověřit zpracovatel, resp. uživatel. Technické parametry jsou pouze pomoc pro projektování. Především nepředstavují žádné zaručené vlastnosti.

Další informace obdržíte v našem Technical Service Center na adrese [tsc@simona.de](mailto:tsc@simona.de).