

## soni 451

Je tmavě šedá PUR éterová akustická pěna laminovaná černou PES netkanou textilií. Éterové pěny jsou vhodné pro aplikace s relativně vysokou vlhkostí.

Typická oblast použití: pro všechny aplikace vyžadující robustní povrch, který nabízí dobrou odolnost vůči oleji, vodě a palivům



### TECHNICKÁ DATA

#### HOŘLAVOST

- ▶ splňuje přísnou požární bezpečnostní normu pro automobilový průmysl FMVSS 302, DIN 75 200
- ▶ ISO 3795, rychlost hoření < 100 mm/min

#### TEPLOTNÍ STABILITA

-40°C do +100°C

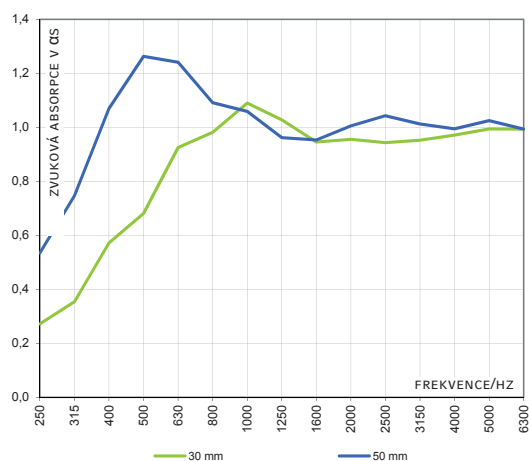
#### TEPLOTNÍ VODIVOST / ČSN EN 12667

≤ 0,040 W/(m·K) při 10°C

### ROZMĚRY

PRODUKT	TLOUŠŤKA [mm]	TOLERANCE TLOUŠŤKY [mm]	DESKY [mm]	VÁHA DESKY CCA [kg/ks]
451	30	± 1	1000 X 500 ± 5	0,35
	50	± 1,5	1000 X 500 ± 5	0,58

### MĚŘENÍ ZVUKOVÉ POHLTIVOSTI V DOZVUKOVÉ MÍSTNOSTI / NA ZÁKLADĚ ČSN EN ISO 354



#### VÝHODY

- ▶ dobrá absorpce zvuku
- ▶ povrch odolný vůči oleji, vodě a palivům
- ▶ vizuálně atraktivní design
- ▶ lehce řezatelné např. ulamovacím nožem
- ▶ bez minerálních vláken, fyziologicky bezpečné
- ▶ vhodné pro aplikace s relativně vysokou vlhkostí, kde má éterová pěna lepší odolnost proti stárnutí než esterová pěna

#### VARIANTY

- 451 NK bez samolepu
- 451 SK rubová strana se samolepem

### PŘEČTĚTE SI PROSÍM POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ A POUŽITÍ

Všechny údaje představují průměrné hodnoty a jsou sestaveny podle našich nejlepších znalostí. Jsou však nezávazné a v každém případě vylučují ručení za škody a újmy, ať už jsou jakéhokolli druhu i co se týče ochranných práv třetích osob. Uvedené informace nezavazují zákazníka povinnosti vyzkoušet materiál speciálně pro zamýšlený účel použití a prostředí. Technické změny vyhrazeny. Aktualizace tohoto datového listu naleznete na našich webových stránkách [www.soniflex.cz](http://www.soniflex.cz)

**Cellofoam CZ s.r.o.**  
E-shop soniflex  
T: +420 381 522 546  
[sales@soniflex.cz](mailto:sales@soniflex.cz)