



## CELLO® 480 • CELLO® 485 • CELLO® 487

**Cello® 480:** akustická PUR pěna absorbující zvuk s povrchem opatřeným texturovanou koženou (šedá nebo černá)

**Cello® 485:** akustická PUR pěna absorbující zvuk s povrchem opatřeným texturovanou koženou (bílá nebo tmavě šedá)

**Cello® 487:** akustická PUR pěna absorbující zvuk s povrchem opatřeným texturovanou koženou (šedá nebo černá)

Typické oblasti použití: stavební a zemědělské stroje, kapoty / kryty / kabiny, strojírenství, motorové čluny / jachty



Skupina Cello® výrobků s koženkovým povrchem

### TECHNICKÁ DATA

<b>HOŘLAVOST</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ splňuje FMVSS 302, DIN 75 200</li> <li>▶ ISO 3795, rychlost hoření &lt; 100 mm/min</li> </ul>
<b>TEPLOTNÍ STABILITA</b>	-40°C do +100°C
<b>TEPELNÁ VODIVOST / EN 12667</b>	≤ 0,037 W/(m·K) při 10°C
<b>OBJEMOVÁ HMOTNOST PUR PĚNA / DIN EN ISO 845</b>	28 kg/m <sup>3</sup>

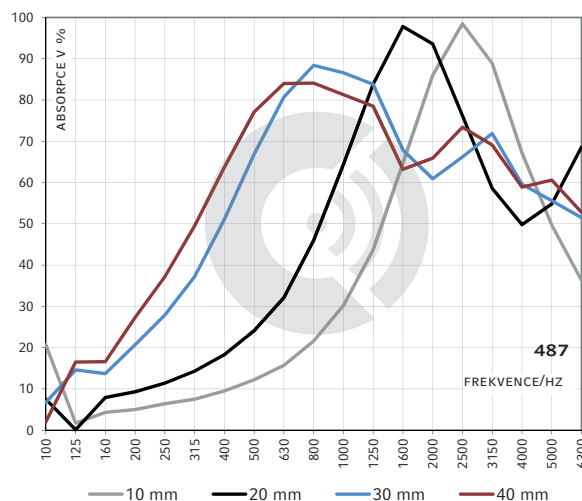
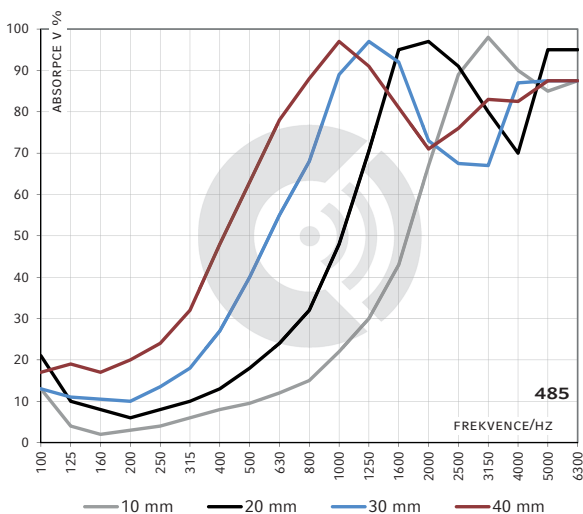
### ROZMĚRY

PRODUKTY	Ø PERFORACE	TLOUŠŤKY [mm]	TOLERANCE TLOUŠŤKY [mm]	DESKOVÝ MATERIÁL* [mm]	ROLE, POUZE NK*
480	---	10, 20, 30	± 1	1050 X 1480 a 2100 X 1480	délka: max. 60 bm
485	3 mm	10, 20, 30, 40	± 1	1050 X 1500 a 2100 X 1500	(v závislosti na tloušťce)
487	< 1 mm	10, 20, 30, 40	± 1	1050 X 1500 a 2100 X 1500	šířka: 1500 mm

Jiné tloušťky / rozměry na žádost. Tvary a rozměry dle výkresů či zadání zákazníka.

\*Nesámovaný: využitelná šířka je garantována, některé vrstvy (např. rouno, fólie, pěna) mohou částečně tuto šířku přesahovat.

### ABSORPCE ZVUKU V IMPEDANČNÍ TRUBICI / DIN 10 534-2



**DBEJTE NAŠICH POKYNŮ PRO SKLADOVÁNÍ A ZPRACOVÁNÍ MATERIÁLU • ISO 9001 CERTIFIKACE • CELLOFOAM CZ s.r.o.**

Všechny údaje představují průměrné hodnoty a jsou uvedeny na základě nejlepších vědomostí. Jsou však nezávazné a v každém případě vylučují ručení za škody a újmy, ať už jsou jakéhokoliv druhu i co se týče ochranných práv třetích osob. Uvedené informace nezbavují zákazníka povinnosti vyzkoušet materiál speciálně pro zamýšlený účel použití a prostředí. Poslední verzi datového listu naleznete na našich webových stránkách.

sales@cellofoam.cz  
www.cellofoam.cz

**DALŠÍ INFORMACE**

<b>VÝHODY</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ pro použití na viditelných plochách - esteticky atraktivní povrch</li><li>▶ pevný a nešpinivý a také snadno čistitelný povrch</li><li>▶ kombinace akusticky účinné absorpční pěny a perforované koženky zajišťuje vysoký útlum v širokém frekvenčním pásmu</li><li>▶ lehce řezatelné např. ulamovacím nožem</li></ul>
<b>DOPORUČENÍ</b>	▶ pro připevnění našich výrobků na suchý zip (varianta KF) doporučujeme Cello® VELCRO PÁSKU-01

**VARIANTY (DALŠÍ VARIANTY NA VYŽÁDÁNÍ)**

480/485/487 NK	bez samolepu
480/485/487 SK	samolepící
480/485/487 KF	rubová strana laminovaná textílií pro uchycení na suchý zip - snadná instalace a umožňuje odstranění materiálu bez poškození, což činí materiál obzvláště užitečným pro pokrytí ploch, které musí zůstat přístupné