



CELLO® 480 • CELLO® 485 • CELLO® 487

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

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

Cello® 487: akustická PUR éterová pěna absorbující zvuk s povrchem opatřeným texturovanou koženkou (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

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

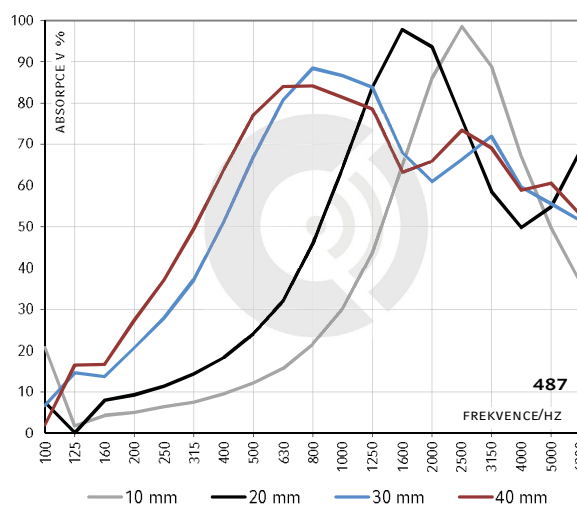
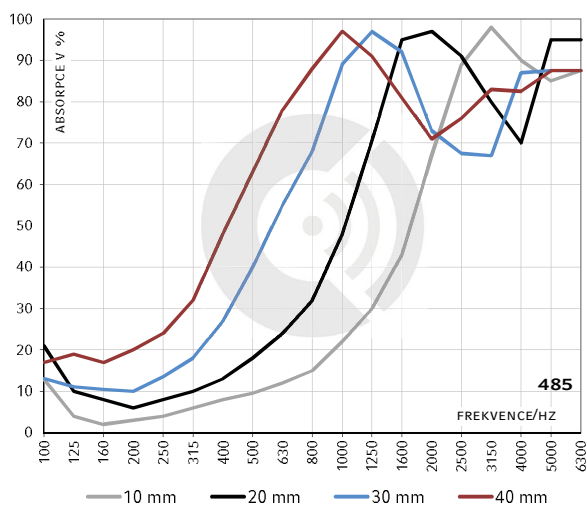
ROZMĚRY

PRODUKTY	Ø PERFORACE	TLOUŠŤKY [mm]	TOLERANCE TLOUŠŤKY [mm]	DESKOVÝ MATERIÁL* [mm]	ZBOŽÍ V ROLÍCH*
480	---	10, 20, 30, 40	± 1	2000 X 1500	délka: max. 60 BM (v závislosti na tloušťce)
485	3 mm				šířka: 1500 MM
487	< 1 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



DALŠÍ INFORMACE

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none">▶ pro použití na viditelných plochách - příjemný vnější vzhled▶ pevný a nešpinivý a také snadno čistitelný povrch▶ kombinace akusticky účinné absorpční pěny a perforované koženky zajišťuje vysoký útlum v širokém frekvenčním pásmu▶ lehce řezatelné např. ulamovacím nožem
DOPORUČENÍ	▶ K utěsnění hran vám doporučujeme Cello® LEPICÍ PÁSKY.

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