

Cello® HR 290 VL / VLC Cello® HR 290 VLC HT

POPIS VÝROBKU

Složení Cello® HR 290 VL + VLC: měkká pěnová hmota na bázi melaminové pryskyřice s povrchem opatřeným netkanou textilií.

Složení Cello® HR 290 VLC HT: mezi netkannou textilií a melaminovou pěnou je navíc vložena fólie, která zabraňuje pronikání vlhkosti.

Netkaná textilie VL: netkaná textilie (viskóza/PES)

Netkaná textilie VLC: netkaná textilie (PANOX/PES)

TYPICKÉ OBLASTI POUŽITÍ

Stroje a stavební zařízení, kabiny, klimatizace, výroba užitkových vozidel a autobusů, výroba kolejových vozidel (HR 290 VLC); HR 290 VLC HT je díky speciálnímu ochrannému povrchu vhodný pro použití v motorovém prostoru.

TEPELNÁ VODIVOST

0,035 w/(m·K) dle DIN 52612 při 10 °C

TEPLOTNÍ STABILITA

-40 °C do +150 °C

HOŘLAVOST ZÁKLADNÍHO VÝROBKU

splňuje FMVSS 302, DIN 75200

ISO 3795, rychlost hoření < 100 mm/min

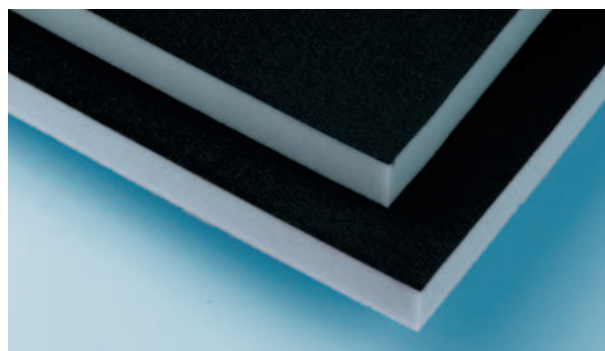
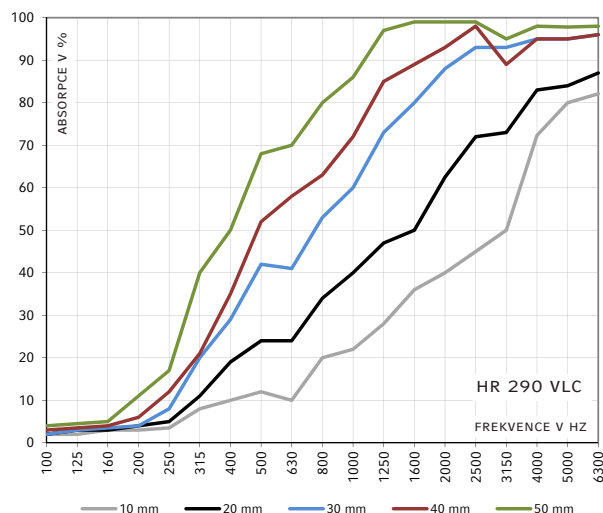
HR 290 VLC splňuje DIN 5510-2, S4, SR2, ST2 (10-50 mm) a FED ≤ 1

HR 290 VLC HT splňuje ECE-R 118, dodatek 6, 7 a 8

HR 290 VLC + VLC HT splňuje směrnici 95/28/EG, dodatek IV + V

ABSORPCE ZVUKU V IMPEDANČNÍ TRUBICI

dle DIN 10 534-2



HLAVNÍ VÝHODY

- povrch odolný vůči oleji, vodě a palivům (HR 290 VL/VLC)
- povrch nepropustný vůči oleji, vodě a palivům (HR 290 VLC HT)
- díky stabilnímu povrchu je vysoce odolný vůči vnějšímu poškození
- vysoká tepelná odolnost
- nepatrná tepelná vodivost

ZÁKLADNÍ VÝROBEK

HR 290 VL / VLC NK: bez samolepu

HR 290 VLC HT NK: bez samolepu

DALŠÍ VARIANTY VÝROBKU

HR 290 VL / VLC SK: rubová strana se samolepem

HR 290 VLC HT SK: rubová strana se samolepem

HR 290 VLC HT CS-01: všechny hrany utěsněny, aby nepronikly žádné nečistoty a vlhkost.

TLOUŠŤKY

10, 20, 30, 40 a 50 mm; Jiné tloušťky na žádost

DESKOVÝ MATERIÁL

1250 x 1250 mm a 2100 x 1250 mm, nesámovaný^{*)}
Jiné rozměry na žádost.

HOTOVÉ DÍLY

Tvary a rozměry dle výkresů či zadání zákazníka

SKLADOVÁNÍ

- v suchých a uzavřených místnostech
- u samolepicí úpravy nesmí skladovací doba přesáhnout max. 6 měsíců

^{*)}nesámovaný: využitelná šířka je garantována, některé vrstvy (např. rouno, fólie, pěna) mohou částečně tuto šířku přesahovat.

DBEJTE NAŠICH „POKYNŮ PRO PRÁCI SE SAMOLEPICÍMI MATERIÁLY“

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 nezabývají zákazníka povinností vyzkoušet materiál speciálně pro zamýšlený účel použití a prostředí. Poslední verzi datového listu naleznete na našich webových stránkách.

Cellofoam CZ S.R.O.

T +420 381 522 544

E sales@cellofoam.cz

I www.cellofoam.cz