

EC prohlášení o shodě

(Předpis pro stavební výrobky 89/106/EEC)

Rockfon Group

Hovedgaden 501
DK-2640 Hedehudene Denmark
telefon +45 4656 2122 fax +45 4656 4030 www.rockfon.com

Prohlašuje na vlastní odpovědnost, že níže uvedený podvěšený stropní podhled určený pro použití v interiéru budov

Medicare

vyráběný v EU, s nominální tloušťkou 15 - 100 mm splňuje požadavky uvedené v Evropské Normě pro podvěšené stropy EN 13964:2004 (příloha ZA)

Zjištěné a deklarované materiálové vlastnosti zahrnují :

- Reakce na oheň Evropská třída A1
- Uvolňování formaldehydů Třída E1
- Tepelná vodivost $\lambda_D = 37\text{mW/mK}$
- Odolnost v tahu za ohybu třída 1/C/0N (délka materiálu do 900mm)
..... třída 2/C/0N (délka materiálu nad 900mm do 2400mm)
- Koeficient vážené absorpce zvuku :

| Tloušťka | Koeficient praktické absorpce zvuku α_p (E-200 instalace) | | | | | | Deklarace | |
|----------|--|-------|-------|------|------|------|------------|-------|
| | 125Hz | 250HZ | 500Hz | 1kHz | 2kHz | 4kHz | α_w | Třída |
| 15 mm | 0,50 | 0,80 | 1,00 | 0,95 | 0,90 | 0,85 | 0,95 | A |
| 20-25mm | 0,60 | 0,85 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,95 | 0,95 | A |
| 40 mm | 0,50 | 0,90 | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,85 | 1,00 | A |
| 100 mm | 0,70 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | A |

Toto prohlášení o shodě odpovídá EC Prohlášení o Shodě číslo 0749-CPD-BC1-533-1817-0079-24 vydanému BCCA, Rue d'Arlon 53, B-1040 Brussels.


za správnost českého textu odpovídá
Petr Melichar
Sales Manager CZ & SK