

Ydeevnedeklaration



No 0087_ ROLD12_D+_25_01.09.2021

1. Varetypens unikke identifikationskode:

ROLD12_D+_25_Unity 3 |

2. Byggevarens tilsigtede anvendelse:

Gipsplader til anvendelse indendørs i bygninger

3. Fabrikant:

Knauf Danoline A/S, Kløvermarksvej 6, DK 9500 Hobro, Danmark, tel. +45 96573000

5. System for vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 4

6a. Harmoniseret standard:

EN 14190:2014

Notificeret organ:

Danish Institute of Fire and Security Technology NB 0845 udførte Reaction to Fire under System 4 og udstedte Classification rapport PH12354B | PFA11543B | PFA11543I | PFA11543C | PFA11543L | PFA11543E |

7. Deklareret Ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede Tekniske Specifikationer
Shear strength - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 14190 : 2014
Reaction to fire - R2F	A2-s1,d0 (C3)	EN 14190 : 2014
Water vapour permeability - μ	NPD	EN 14190 : 2014
Stability of ceiling elements - \downarrow	Pass	EN 14190 : 2014
Flexural strength - F	Pass	EN 14190 : 2014
Impact resistance - $\rightarrow I$	See manufacturer's literature	EN 14190 : 2014
Direct airborne sound insulation - R	See manufacturer's literature	EN 14190 : 2014
Acoustic absorption - α	See manufacturer's literature	EN 14190 : 2014
Thermal resistance - λ	NPD	EN 14190 : 2014
Dangerous substances - DS	NPD	EN 14190 : 2014

8. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation: **Ikke relevant**

Ydeevnen for den byggevare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

ppa. Erik F. Ipsen

Udviklingschef, Knaufdanoline

Hobro, 01.09.2021