



**YDEEVNEDEKLARATION**  
**Nr. 0087\_Z50\_2019-09-09**

1. Varetypens unikke identifikationskode:

**Metal framing component – profile type Z - EN 14195**

2. Type, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

**Z-profil for tillægsisolering, Z 50**

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

**Til opbygning af ikke-bærende konstruktioner i bygninger sammen med gipsplader efter EN 520 eller videreforarbejdede produkter efter EN 14190.**

4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

**Knauf A/S, Kløvermarksvej 6, 9500 Hobro, Danmark**  
**Tel. +45 96573000, Fax: +45 96573001, E-mail: info@knauf.dk**

5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:

**Ikke relevant.**

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne jf. bilag V:

**System 4.**

7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevarer, der er omfattet af en harmoniseret standard:

**Ikke relevant da fabrikanten gennemfører typeprøvning og produktionskontrol.**

9. Deklareret ydeevne

| Væsentlige egenskaber     | Ydeevne               | Harmoniserede tekniske specifikationer |
|---------------------------|-----------------------|--|
| Reaction to fire - R2F    | A1                    | EN 14195:2005                          |
| Yield strength            | 350 N/mm <sup>2</sup> | EN 14195:2005                          |
| Dangerous substances - DS | NPD                   | EN 14195:2005                          |

Hvis der er anvendt specifik teknisk dokumentation i medfør af artikel 37 eller 38, de krav varen opfylder:

**Ikke relevant.**

10. Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Jørgen Sloth Nielsen, Head of Research & Development, Knauf A/S, Hobro, 2019-09-09