

Prestandadeklaration

Reglering: (EU) Nr. 305/2011
Version: 130624-WLG 040

| | |
|---|--|
| <p>1. Unik identifieringskod för produkttyp:</p> | <p>Expanderad polystyren (EPS DES sg WLG 040) EPS EN 13163-T4-L1-W1-S1-P3-BS50-DS(N)5-SD-CP2</p> |
| <p>2. Typ, batch eller serienummer eller annat element som möjliggör identifiering av byggprodukten som krävs enligt artikel 11 (4):</p> | <p>1115005382 EAN: 4037115004254 1115008762 EAN: 4037115028762 1135001581 EAN: 4037115009808 1115008712 EAN: 4037115028649 1115008655 EAN: 4037115028731</p> |
| <p>3. Avsedd användning eller användning av byggprodukten, i enlighet med tillämplig harmoniserad teknisk specifikation, enligt tillverkaren:</p> | <p>För ljuddämpning i beläggning enligt kraven på ljuddämpningsskydd i DIN 4109 del 2</p> |
| <p>4. Namn, registrerat handelsmärke eller registrerat varumärke och tillverkarens kontaktadress enligt krav i artikel 11 (5):</p> | <p>Roth Werke GmbH Am Seerain 2 35232 Dautphetal Germany</p> |
| <p>5. I förekommande fall, namn och kontaktadress på den auktoriserade representanten vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12(2):</p> | |
| <p>6. System eller system för utvärdering och verifiering av byggproduktens konstanthet enligt CPR, bilaga V:</p> | <p>System 1</p> |
| <p>7. Om prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:</p> | <p>DIN EN 13163 EPS-material kvalificerat av FIW-München, 0751</p> |
| <p>8. Om prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:</p> | |
| <p>9. Deklarerad prestanda</p> | |

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
|--------------------------------|--|------------------------------------|
| Tjocklek | Class T(4) | DIN EN 13163 |
| Längd | Class L(1) | DIN EN 13163 |
| Bredd | Class W(1) | DIN EN 13163 |
| Rätvinklighet | Class S(1) | DIN EN 13163 |
| Planhet | Class P(3) | DIN EN 13163 |
| Reaktion på brand | Class E | DIN EN 13163-1 |
| Värmeledning | 0,040 W/m ² K | DIN EN 13163 |
| Böjhållfasthet | 50 kPa | DIN EN 13163 |
| Dimensionsstabilitet | ± 0,5% | DIN EN 13163 |
| Dynamisk styvhet | T= 20 mm: ≤ 30 MN/m ³ T= 30 mm: ≤ 20 MN/m ³ | DIN EN 13163 |
| Arbetsbelastning på beläggning | ≤ 5 kPa | DIN EN 13163 |

10. Produktens prestanda som redovisas i punkt 1 och 2 är i enlighet med den deklarerade prestandan i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas under ensam ansvar från den tillverkare som anges i punkt 4. Undertecknad för och på uppdrag av tillverkaren av:

ROTH WERKE GMBH
Buchenau - Am Seerain
D-35232 Dautphetal
Telefon (0 64 66) 9 22-0

Buchenau, 13.11.19
Plats/Datum:

Christin Roth-Läger/GM
Namn/Position

Underteckning
