


No. DoP1299-0302 SkamoStructure Board 250

- Produkttype:**
Kalsiumsilikatplater (KS)
- Identifisering av byggeprodukt:**
SkamoStructure Board 250 (bygning)
Tetthet 250 kg/m³
- Tiltenkt bruk av byggeprodukt:**
Brannbeskyttende plate.
Produkt for innvendig bruk, designet som type Z₂ i EAD 350142-00-1106
- Produsentens navn og adresse:**
Skamol A/S
Hasselager Centervej 1,
8260 Viby, Danmark
- Den autoriserte representantens navn og adresse:**
DBI Certification A/S, Jernholmen 12, DK-2650 Hvidovre, Notified body 2531
- Systemer for vurdering og deklarerer av byggevarers egenskaper (AVCP):**
AVCP-System, i samsvar med tabell 8 oppgitte egenskaper.
EU-samsvarserklæring nr.: 2531-CPR-CXO10003, brannklasse A1, system 1, i forordning (EU) 305/2011
Europeisk teknisk vurdering nr. ETA-11/0469, utstedt av ETA Denmark, europeisk vurderingsdokument nr. EAD 350142-00-1106 Fire protective board, slab and mat products and kits
- Tilsynsmyndighet, hvis relevant:**
DBI 2531, tredjepartsoppgaver utført i samsvar med vedlegg V del B under system 1
- Opgitte egenskaper:**

Viktige egenskaper	AVCP System	Egenskaper	Europeisk teknisk vurdering
Reaksjon ved brann	1	Klasse A1	EAD 350142-00-1106
Varmeledningsevne, λ_{10} -verdi	3	0,066 W/(mxK)	EAD 350142-00-1106
Utslipp av skadelige stoffer	3	NPD	EAD 350142-00-1106
Mål	3	Som oppgitt på emballasjen	EAD 350142-00-1106
Dimensjonell stabilitet	3	0,0 %	EAD 350142-00-1106
Trykkfasthet	3	2800 kPa, CS(10)2000 \geq 2000 kPa	EAD 350142-00-1106
Kortvarig vannabsorpsjon	3	NPD	EAD 350142-00-1106
Vanndamppermeabilitet, (overføringskoeffisient), μ	3	NPD	EAD 350142-00-1106

- Egenskapene til byggeproduktet det henvises til i punkt 1 og 2, samsvarer med de oppgitte egenskapene i punkt 8.**
Denne erklæringen av egenskaper er utstedt på produsentens ansvar, som oppgitt i punkt 4.
Signert for og på vegne av produksjonen av:


Jørgen Mikkelsen
R & D Development Manager
24-8-2020 rev0