

PRESTANDEDEKLARATION Huntonit Brannit

Nr. 002/HU-DoP-2013/rev.4

- Unik identifikationskod för produkttypen:
BRANNIT - brandhämmande
- Spårning: Paketdatum tillämpas pr förpackning.
- Användningsområde: Målad träfiberskiva med brandskyddande färg på slät eller strukturerad yta för tak och väggar med tjocklek 11 mm och densitet ca. 840 kg/m³ är CE-märkt och uppfyller krav för allmän användning i torra förhållanden, skivtyp MBH enligt NS-EN 622-1, tabell 1 och 2 samt NS-EN 622-3 tabell 2 samt kriterierna för beklädnad klass K10 och brandklass B - s1, d0 enligt NS-EN 13501. Användningsområde och villkor för användning beskrivs i Sintef Certification (<https://www.sintefcertification.no/>) Tekniskt Godkännande nr 2038.
- Namn, registrerat varumärke: Huntonit Brannit.
- Tillverkare: Huntonit AS, Vennesslaveien 233, 4708 Vennessla, Norge.
- System för bedömning och kontroll av byggproduktens konstanta prestanda: System 1
- Prestandadeklarationen gäller träbaserad skiva med brandhämmande färg, tillverkad och märkt i enlighet med den antagna europeiska byggproduktförordningen (305/2011/EEC) och kraven därutöver ZA.1 i den harmoniserade standarden: NS -EN 13986:2004 + A1:2015, med intyg om överensstämmelse 1071-CPR-3071 från Sintef Certification (<https://www.sintefcertification.no/>).
- Relevant prestanda inom användningsområdet:

Väsentliga egenskaper:	Prestanda	Enhet	Teststandard	Harmonisera teknisk specification:
Tjockleksslam, 24 h	≥15	%	EN 317	EN 13986
Tvärgående draghållfasthet	≥0,10	N/mm ²	EN 319	
Böjstyrka	≥ 15	N/mm ²	EN 310	
Dimensionell stabilitet, (30-90 % RH)	≤ 0,3	%	EN 318	
Ytans hårdhet, 250 N	0,4	mm	NT Build 059	
Brandklass	B- s1, d0		EN 13501-1	
Formaldehydfrisättning,, 28 d	0,001	mg/m ² .h	ISO 16000-3:2001	
TVOC-frisättning, 28 d	0,090	mg/m ² .h	ISO 16000-6:2004	
Utdragsvärde	1,45 kN		EN 320	
Vattenånga motstånd, (Sd-värde)	≤ 1,0 m		EN 12572	

- Produktens prestanda enligt punkterna 1 och 2 är i enlighet med kraven i NS-EN 622-1 och NS-EN 622-3 och de ytterligare egenskaper som anges i tabellen i punkt 8. Denna prestandadeklaration har utfärdats på tillverkarens eget ansvar, enligt avsnitt 5. Signerad för och på uppdrag av tillverkaren:

Vennesla, 05.09.2023

(plats och datum för utfärdandet)

Halvor Stavdal
HMS- og Kvalitetssjef