Yfirlýsing um nothæfi (DoP)

STEINULL HF

1. Sérstakur auðkenniskóði gerðareintaksins: **Plötur 200**

2. Gerðar,-lotu og raðnúmer: **Sjá merkimiða**

3. Fyrirhuguð notkun byggingarvörunnar: **Varmaeinangrun í byggingar**

4. Nafn og heimilisfang framleiðanda: **Steinull hf., Skarðseyri 5, 550 Sauðárkrókur, Ísland**

5. Kerfi við mat á nothæfi byggingarvörunnar: **AVCP System 1 fyrir óbrennanlegar vörutegundir og System 4 fyrir aðrar**

6. Yfirlýsing um nothæfi: **AVCP System 1 og VTT Expert Services Ltd nr. 0809-CPR-1111**

7. Tilgreint nothæfi, samhæfður staðall: **IST EN 13162:2012+A1:2015**

Mikilvægir eiginleikar		Eining	Nothæfi	Samhæfð tækniforskift
Eiginleikar gangvart bruna, RtF	4.2.6	Euro flokkun	A1	IST EN 13501-1
Losun hættulegra efna	4.3.13	-	NPD	
Hljóðísogeiginleikar	4.3.11	-	NPD	IST EN ISO 354
Varmamótstaða R_D	4.2.1	m²K/W	Sjá miða	IST EN 12667
Varmaleiðni λ_D	4.2.1	W/mK	0,038	IST EN 12939
Þykktarflokkun, T	4.2.3	Flokkun	T4	IST EN 823
Stærðarfrávik	4.3.2	%	≤1	IST EN 822
Skammtímavatnsdrægni, W_p	4.3.7.1	kg/m²	≤1	IST EN 1609/12087
Langtímavatnsdrægni, W_{lp}	4.3.7.2	kg/m²	NPD	IST EN 12086
Gufuhleypni	4.3.8	μ	1	IST EN 10456
Þrýstiþol (10%)	4.3.3	kPa	NPD	IST EN 826
Punktálag (5%)	4.3.5	N	NPD	IST EN 12430

*NPD Eiginleikar ekki skilgreindir / á ekki við

8. Nothæfi vörunnar, sem auðkennd er í 1. og 2. lið, er í samræmi við tilgreint nothæfi í 7. lið.
   Útgáfa þessarar yfirlýsingar um nothæfi er á ábyrgð framleiðanda tilgreindum í 4.lið.

Fyrir hönd framleiðanda **Steinull hf.**
Rafn Ingi Rafnsson

Rafn Ingi Rafnsson

Sauðárkróki, 16.11.2017