



Teknisk specifikation

Decibel 2

Rullstorlek / Vikt

Bredd: 1.37 m

Längd: 11.0 m

Totalt: 15.07 m²/rulle

Tjocklek: 5.0 mm

Vikt: 3.02 kg/m² (ca 46 kg/rulle)

Belastning / Utmattningstest

Lunds tekniska Högskola

(Test: SS.EN ISO 140-4, NT ACOU 034)

Laminat 7 mm: 20 dB BS 4052 Dynamisk

Lamell 14 mm: 19 dB BS 4939 Statisk

Lamell 14 mm: 27 dB (BS 5821)

BS 2576 Kollaps

Resultat: Godkänd

(Test: ISO 140 & 717 / BS 2750 & 5821)

Textila Golv: 27 dB

Värmegenomgångstal:

K-värde = 0,06 m²K/W






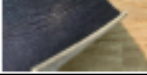
U-värde = 16,67 W/m²K


=> 0,083 W/mK

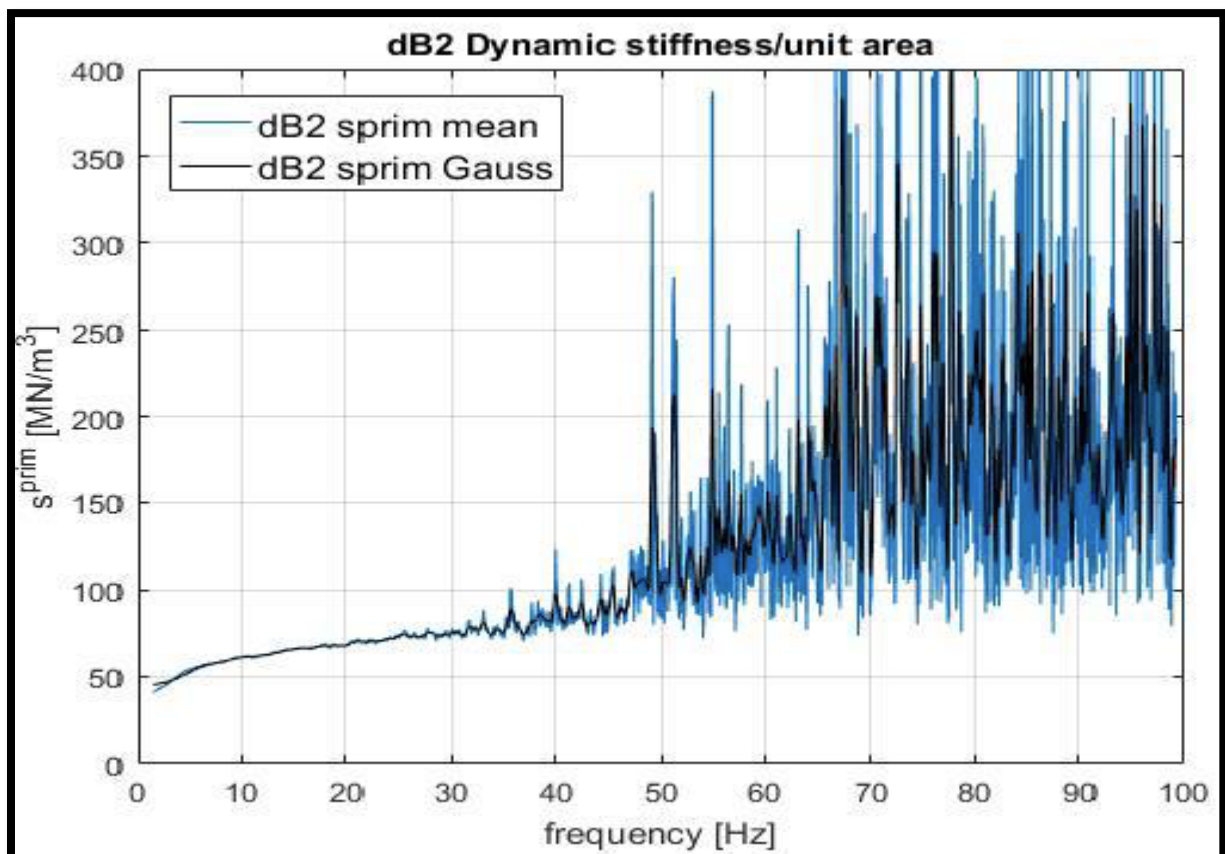
Brandtest:

(NT 007, BS4790/5287): Godkänd

Dynamisk E-modul:

Test material	Resonant frequency f_r [Hz]	Dynamic stiffness ($s=$) s'_t [MN/m ³]
dB1 	74.1	44.2
dB2 	76.8	47.5
dB3 	84.7	57.7
dB4 	82.0	54.1
dB Wood 	73.6	43.6
dB Compact 	77.3	54.1

dB2		
	Width	1.37 m
	Length	11.0 m
	Total area	15.07 m ² /roll
	Thickness	5.0 mm
	Weight	3.02 kg/m ²
	Porosity	-



Miljö:

Byggvarubedömningen

Basta

Green Label Plus (produktion)

Kvalitetsäkring BS EN 9001

Kretsloppsmärkning

EPD

Ingår i Svanens databas

Kontakta Aprobo för mer information om nya tester.



Kontakta oss

0451-61197

info@aprobo.com