

ONDERVLOER

VOOR LAMINAAT EN PARKET

BLACK-LINE SILENT+ 10dB

Kwaliteit	Black-Line Silent+ 10dB
Materiaal	PE foam/ folie
Materiaaldikte (mm)	3
Afmeting (cm)	1000 x 100
Pak/rol inhoud	10 m²

De Black-line Silent+ 10dB is een unieke ondervloer die het contact geluid met 10dB Δ Llin voor zowel laminaat als voor parket. Daarnaast verbeterd het ook het looggeluid met 18%. De zware PE folie zorgt voor bescherming tegen vocht van onderuit.



GELUID

Contactgeluidverbetering Δ Llin met:	8 mm laminaat	10 dB
Contactgeluidverbetering Δ Llin met:	10 mm parket	10 dB
Reflectie(loop)geluid (RWS)		-18 %



THERMISCHE WAARDE

Geschikt voor vloerverwarming met:	Ja
Geschikt voor vloerkoeling met:	Nee
Warmtedoorlaatweerstand (R m ² K/W)	0,07



BELASTING

Bescherming tegen oneffenheden (PC) \geq 0,5 mm	1 mm
Kortstondige belasting (CS) \geq 10 kPa	\geq 10 kPa
Statische belasting (CC) \geq 2 kPa	\geq 2 kPa
Dynamische belasting (DL) cycles \geq 10 x 1000	\geq 10.000



VOCHT

Waterdamp blokkade (SD) \geq 75m	> 75m
------------------------------------	-----------------

ADVIES

De Black-Line met de foliezijde naar beneden plaatsen op een schone vloer. De tweede rij over de folieflap heen plaatsen en de tapestrip verwijderen, daarna aandrukken.



Artikelnummer
4903112019

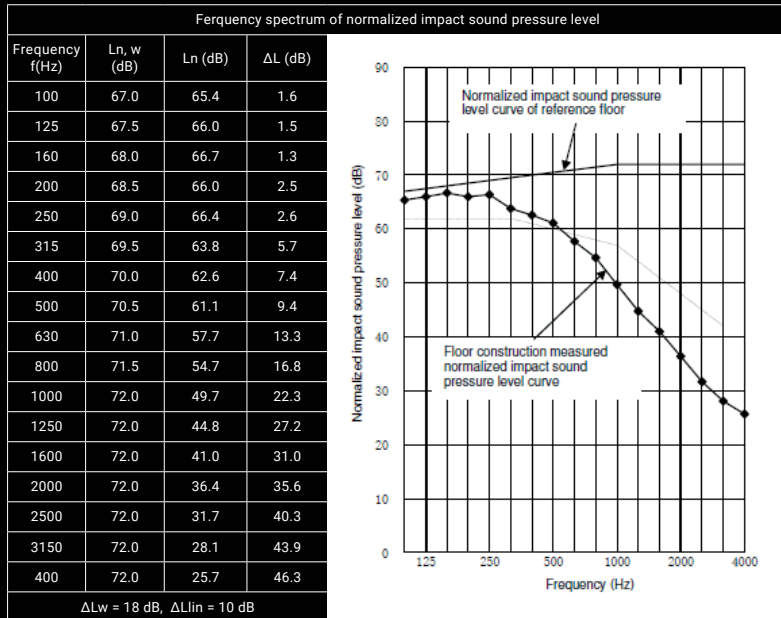
Scan deze **QR**
voor meer info.



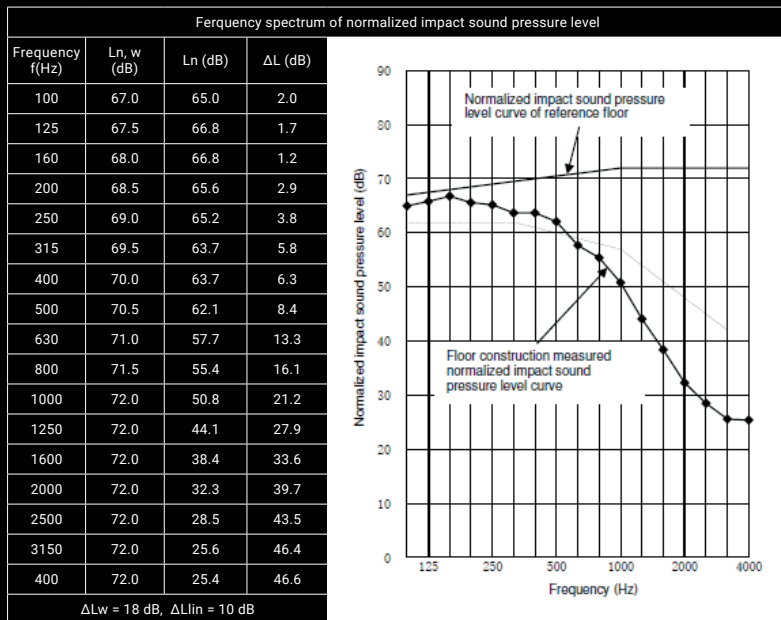
Samenvatting van de tekst in combinatie met laminaat en parket

No.	Test Item	Test Method	Result
1	Improvement of impact sound insulation	ISO 10140- 1:2021 ISO 717- 2:2020	$\Delta L_w = 18 \text{ dB}$ $\Delta L_{lin} = 10 \text{ dB}$

Contactgeluid test Black-line Silent + / 10dB in combinatie met meerlaagsparket



Contactgeluid test Black-line Silent + / 10dB in combinatie met laminaat



Remark:

1. L_n, w as the weighted normalized impact sound pressure level
2. L_n as the measured normalized impact sound pressure level
3. The above test project/method was carried out by subcontractors

Testen zijn uitgevoerd met 8mm laminaat en met 10mm meerlaagsparket.

