

STATION D'ESSAIS Testing centre

RAPPORT D'ESSAI ACOUSTIQUE **SELON NF EN ISO 10140-3 / NF EN ISO 717-2**

Acoustic test report according to NF EN ISO 10140-3 and NF EN ISO 717-2

Archivé et conservé pendant 5 ans Edition: 15/06/2021 Version: 0 Archived and kept for 5 years

D.SE.109

Essai / Test

Numéro d'essai / Test number 2021-03678 **Demandeur /** Applicant Qualité Clervaux

Echantillon / Sample

Code produit

Product code

Nom du produit

Product name

topaz

Code coloris Colour code

Numéro série

Batch number

149412

3002694854

Masse surfacique

3000 g/m²

Mass per area unit

Epaisseur 2,5 mm Thickness

Conditions d'essai / Test conditions

Température dalle / Slab temperature

Hygrométrie / Hygrometry

%HR

20

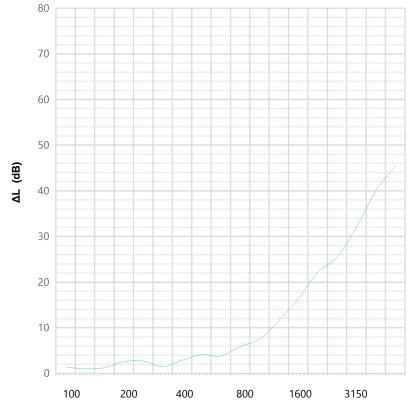
°C

Pose / Installation

Collé/Glued

Résultats d'essai / Test results

Fréquence (Hz) Frequency	Lno (dB)	ΔL (dB)
100	68,2	1,4
125	68,7	1,0
160	69,0	1,3
200	69,5	2,6
250	73,4	2,7
315	70,7	1,5
400	71,2	2,9
500	72,3	4,1
630	73,2	3,8
800	73,6	5,9
1000	75,6	7,5
1250	75,2	11,6
1600	76,2	16,4
2000	76,8	22,1
2500	77,8	25,4
3150	78,5	32,0
4000	77,8	40,0
5000	76,5	45,4
ΔL _w (dB)	14	



Bande de fréquences (Hz) / Frequency bands

Commentaires / Comments

Date de l'essai / Test date

15/12/2021

Le Technicien

Technician

L.Picot

Le Responsable Technique

Technical manager

J.Champion

