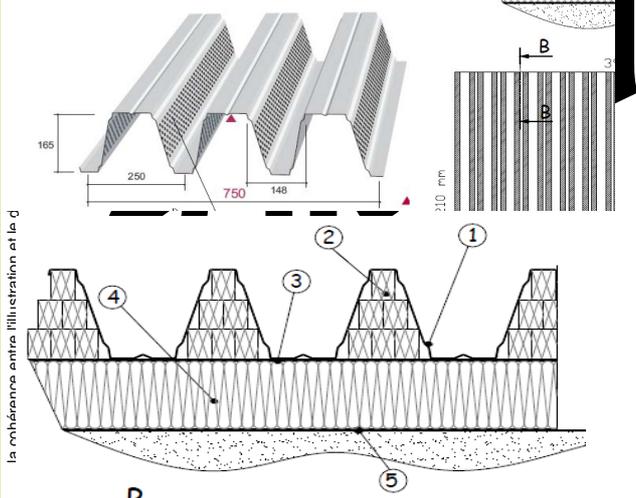


ESSAI D'ABSORPTION

isoler les toitures terrasses

SYSTEME NOFIX - Hacierco 170 SPA/Rockacier C Coup

- ① Support d'étanchéité HACIERCO 170 SPA ép.0,75mm (Arval AncelorMittal)
- ② Bande will 55x55 à 37kg/m³ (ROCKWOOL)
- ③ Sopravap Stick alu S 16 (SOPREMA)
- ④ Laine de roche Rockacier C soudable ép.120mm (ROCKWOOL)
- ⑤ Etanchéité bicouche bitume : Elastophène flam 70.25 + Elastophène flam 25 AR (SOPREMA)



Description du montage :

- Toiture-terrasse composé de :
- bac acier Hacierco 170SPA 0,75mm
 - Bande Will 40kg/m³
 - pare vapeur Sopravap stick alu
 - isolant ROCKACIER C nu 120 mm

Essai réalisé par : ROCKWOOL France SAS

Laboratoire d'essai :
Rapport n° :

CSTB
AC08-26016839-3

Hz	Tiers d'octave alpha-s	Octave alpha-s
100	0,39	0,67
125	0,63	
160	1,00	0,93
200	1,00	
250	0,95	0,86
315	0,85	
400	0,89	0,71
500	0,86	
630	0,83	0,60
800	0,79	
1000	0,70	0,50
1250	0,63	
1600	0,62	0,45
2000	0,59	
2500	0,58	0,49
3150	0,55	
4000	0,49	0,45
5000	0,45	

α_w 0,65

L

