



Nomenclatures e

Caractéristiques

Murs isolants

Chanvribat® + Tradical® PF70	
Béton dosé à	220 kg/m ³
Masse volumique	330 kg/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,085 \text{ W/m.k}$
Résistance à la compression à 90 jrs	0,9 Mpa

Pour un Mur de

25 cm	R = 2,9
30 cm	R = 3,5
35 cm	R = 4,1

Doublage isolant intérieur

Chanvribat® + Tradical® PF 70	
Mortier dosé à	330 kg/m ³
Masse volumique	440 kg/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,107 \text{ W/m.k}$

Pour un Doublage de

10 cm	R = 0,9
15 cm	R = 1,4
20 cm	R = 1,9

Enduit hydrothermique

Chanvribat® + Tradical® PF 80 M	
Dosage	825 kg/m ³
Masse volumique	935 kg/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,19 \text{ W/m.k}$

Pour un Enduit de

3 cm	R = 0,16
5 cm	R = 0,26
8 cm	R = 0,42

Chape isolante

Chanvribat® + Tradical® PF 70	
Béton dosé à	275 kg/m ³
Masse volumique	385 kg/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,096 \text{ W/m.k}$
Résistance à la compression à 90 jrs	1,1 Mpa

Pour une Chape de

10 cm	R = 1,04
15 cm	R = 1,56
20 cm	R = 2,1
25 cm	R = 2,6

Isolation toiture

Chanvribat® + Tradical® PF 70	
Mortier dosé à	110 kg/m ³
Masse volumique	220 kg/m ³
Conductivité thermique	$\lambda = 0,06 \text{ W/m.k}$

Pour une Isolation de

20 cm	R = 3,3
25 cm	R = 4,1
30 cm	R = 5

R en (m².K/W)