

STYROFIBRE RSD

COMPLEXE CONSTITUÉ D'UN PAREMENT DE LAINE DE BOIS
MINÉRALISÉE ENROBÉE DE CIMENT GRIS OU BLANC,
ASSOCIÉ À UN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ λ 0.032

STYROFIBRE RSD 15 + PSE

PANNEAUX GRIS DIM. 2000X600mm. FIBRES DE BOIS 2mm

EPAISSEUR	45	55	85	105	125	130	140	155	185	205	230	255	280	305
PX/PALETTE	52	42	28	22	18	18	16	14	12	10	10	8	8	6
m ² /PALETTE	62,4	50,4	33,6	26,4	21,6	21,6	19,2	16,8	14,4	12	12	9,6	9,6	7,2

* Autres dimensions sur demande

STYROFIBRE RSD ÉCLAT 20 + PSE

PANNEAUX BLANCS DIM. 2000X600mm. FIBRES DE BOIS 2mm

EPAISSEUR	50	80	100	115	125	135	150	160	180	200	210	230	250	280
PX/PALETTE	48	30	24	20	18	16	16	14	12	12	10	10	8	8
m ² /PALETTE	57,6	36	28,8	24	21,6	19,2	19,2	16,8	14,4	14,4	12	12	9,6	9,6

* Autres dimensions sur demande

PERFORMANCES THERMIQUES

STYROFIBRE RSD

EPAISSEUR	45	55	85	105	125	130	140	155	185	205	230	255	280	305
RESISTANCE R*	1,15	1,45	2,40	3,00	3,65	3,80	4,10	4,55	5,50	6,15	6,90	7,70	8,45	9,25
Uc**	0,63	0,53	0,35	0,29	0,24	0,24	0,22	0,20	0,17	0,15	0,14	0,12	0,11	0,10

STYROFIBRE RSD ÉCLAT

EPAISSEUR	50	80	100	115	125	135	150	160	180	200	210	230	250	280
RESISTANCE R*	1,20	2,15	2,75	3,25	3,55	3,85	4,30	4,65	5,25	5,90	6,20	6,80	7,45	8,40
Uc**	0,61	0,39	0,31	0,27	0,25	0,23	0,21	0,20	0,18	0,16	0,15	0,14	0,13	0,11

*R en m².K/W - **Uc Dalle béton 200 mm

PERFORMANCES ACOUSTIQUES

ÉPAISSEUR mm	80 (15+65)	80 (20+60)
COEF D'ABSORPTION α_w	0,50*	0,50*

* Rapport d'essai 20160719-FR 0454- WTR ACOU3421 TSO & TGO - Performance +/- 0.05

RÉACTION AU FEU

Euroclasse E CSTB N°RA14-0113

RÉSISTANCE AUX TERMITES

FCBA N°401/14/113Z/B

APPLICATIONS

Panneau à parement gris ou blanc destiné à l'isolation thermique, la correction acoustique, la protection des supports. Rapporté sous dalle, ou parement vertical. Vide sanitaire, plafonds, parking, parois extérieures abritées. Tous types de locaux, habitat, Tertiaires, ERP.

FIXATIONS



Pose par fixation mécanique. Voir P I I.



EUROFIN N°392-2014-00109702



Voir fiche technique



ACCESSOIRES

CHEVILLE À FRAPPER MÉTALLIQUE EN ALU-ZINC. TÊTE 40 mm, MÉTAL ISO. MATERIAUX PLEINS

- Destinée aux gammes : Teknofibre, Styrofibre ou Rokfibre en parois horizontales ou verticales sur matériaux pleins.
- AluZinc 150 et acier Inox.
- Pose au marteau après perçage au diamètre indiqué.



Ø	CHEVILLE	EPAISSEUR ISOLANT	QUANTITÉ PAR BOÎTE	CODE
9	10 x 60	10	250	343 510
9	30 x 80	30	250	343 500
9	50 x 100	50	250	343 519
9	60 x 110	60	250	343 502
9	70 x 120	70	250	343 507
9	90 x 140	90	250	343 504
9	100 x 150	100	250	343 509
9	110 x 160	110	250	343 531
9	120 x 170	120	250	343 506
9	130 x 180	130	250	343 523
9	150 x 200	150	250	343 508
9	170 x 220	170	250	343 521
9	180 x 230	180	250	343 515
9	190 x 240	190	250	343 529
9	200 x 250	200	250	343 517
9	250 x 300	250	250	343 518
9	300 x 350	300	250	343 535

AGRAFES EN MÉTAL GALVANISÉ DIAMÈTRE 3MM



Schéma d'agrafage
(voir fiche Technique)

