

ROCKWOOL BOUWPLATEN

RockFit DUO (433 DUO)

Spouwmuren en Vliesgevels

Waterafstotende rotswolplaat met een harde voorzijde (ca. 60 kg/m³), voorzien van ruitraster en een flexibele achterzijde (ca. 35 kg/m³).

Uitermate geschikt als thermische en akoestische isolatie voor vliesgevels met open of gesloten voegen, alsook voor gemetselde spouwmuren met gedeeltelijke of volledige spouwvulling.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² per pak	Platen/ pak	Pakken/ pallet	m ² / pallet
75	1000x800	8,68	2,10	4,80	6	15	72,00
80	1000x800	9,26	2,25	4,80	6	15	72,00
90	1000x800	10,42	2,55	4,00	5	15	60,00
100	1000x800	11,57	2,85	3,20	4	18	57,60
110	1000x800	12,74	3,10	3,20	4	15	48,00
120	1000x800	13,89	3,40	3,20	4	15	48,00
125	1000x800	14,48	3,55	2,40	3	18	43,20
130	1000x800	15,05	3,70	2,40	3	18	43,20
140	1000x800	16,21	4,00	2,40	3	15	36,00
150	1000x800	17,37	4,25	2,40	3	15	36,00
155	1000x800	17,95	4,40	2,40	3	16	38,40
160	1000x800	18,52	4,55	2,40	3	16	38,40
175	1000x800	20,25	5,00	2,40	3	15	36,00
200	1000x800	23,15	5,70	1,60	2	18	28,80
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² par paquet	Pann./ paquet	Paquets/ palette	m ² / palette

Murs creux et Murs rideaux

Panneau en laine de roche résistant à l'eau constitué d'une couche supérieure dure (ca. 60 kg/m³) pourvue d'un quadrillage et d'une sou-couche flexible (ca. 35 kg/m³).

Spécialement conçu comme isolation thermique pour les murs rideaux avec joints ouverts ou fermés, ainsi que pour les murs creux maçonnés avec remplissage partiel ou intégral.

RockFit Mono (433 MONO)**Spouwmuren, Vliesgevels en Gemene muren**

Soepele en waterafstotende spouwplaat (ca. 35 kg/m³). Ook verkrijgbaar met zwart mineraalvlies.

Geschikt voor thermische en akoestische isolatie van geheel of gedeeltelijk gevulde spouwmuren en van vliesgevels met gesloten voegen.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² per pak	Platen/pak	Pakken/pallet	m ² /pallet
40	1000x800	4,38	1,10	9,60	12	15	144,00
50	1000x800	5,48	1,40	8,00	10	15	120,00
60	1000x800	6,56	1,70	6,40	8	15	96,00
70	1000x800	7,66	2,00	6,40	8	12	76,80
80	1000x800	8,75	2,25	4,80	6	15	72,00
90	1000x800	9,84	2,55	4,00	5	15	60,00
100	1000x800	10,94	2,85	4,00	5	15	60,00
120	1000x800	13,13	3,40	3,20	4	15	48,00
125	1000x800	13,68	3,55	3,20	4	15	48,00
130	1000x800	14,24	3,70	3,20	4	12	38,40
140	1000x800	15,33	4,00	3,20	4	12	38,40
150	1000x800	16,43	4,25	2,40	3	15	36,00
160	1000x800	17,52	4,55	2,40	3	16	38,40
170	1000x800	18,62	4,85	2,40	3	15	36,00
180	1000x800	19,71	5,10	1,60	2	21	33,60
190	1000x800	20,80	5,40	1,60	2	21	33,60
200	1000x800	21,90	5,70	1,60	2	18	28,80
210	1000x800	23,00	6,00	1,60	2	18	28,80
220	1000x800	24,08	6,25	1,60	2	18	28,80
230	1000x800	25,18	6,55	1,60	2	18	28,80
240	1000x800	26,28	6,85	1,60	2	16	25,60
250	1000x800	27,38	7,10	1,60	2	15	24,00
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² par paquet	Pann./paquet	Paquets/palette	m ² /palette

Murs creux, Murs rideaux et Mur Mitoyens

Panneau isolant souple et résistant l'eau (ca. 35 kg/m³). Egalement disponible avec un voile minéral noir.

Conçu pour l'isolation thermique et acoustique par remplissage partiel ou intégral des murs creux et pour des murs rideaux à joints fermés.

RockFit Premium (433 PLUS)**Spouwmuren en Vliesgevels**

Extra stevige en waterafstotende spouwplaat (50 kg/m³) voorzien van een ruitraster met hoge thermische prestatie. Ook verkrijgbaar met zwart mineraalvlies.

Geschikt voor thermische en akoestische isolatie van geheel of gedeeltelijk gevulde spouwmuren en van vliesgevels met open of gesloten voegen.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² per pak	Platen/pak	Pakken/pallet	m ² /pallet
20*	1200x600	3,56	0,60	15,12	21	24	362,88
30*	1200x600	5,35	0,90	10,08	14	24	241,92
40*	1200x600	7,13	1,20	7,20	10	26	187,20
50	1000x800	8,91	1,50	6,40	8	18	115,20
60	1000x800	10,70	1,80	4,80	6	21	100,80
80	1000x800	14,27	2,40	4,80	6	16	76,80
100	1000x800	17,83	3,00	3,20	4	18	57,60
120	1000x800	21,39	3,60	3,20	4	16	51,20
140	1000x800	24,96	4,20	2,40	3	18	43,20
150	1000x800	26,74	4,50	2,40	3	17	40,80
160	1000x800	28,52	4,80	2,40	3	16	38,40
175	1000x800	31,22	5,30	1,60	2	21	33,60
180	1000x800	32,11	5,45	1,60	2	21	33,60
190	1000x800	33,90	5,75	1,60	2	21	33,60
200	1000x800	35,68	6,05	1,60	2	18	28,80
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² par paquet	Panneaux/ paquet	Paquets/ palette	m ² / palette

* Dikte 20, 30 en 40mm alleen onbekleed (zondermzwart mineraalvlies) verkrijgbaar.

* Épaisseurs 20, 30 et 40mm seulement disponible en version non-revêtu (sans voile minerale noir).

Murs creux et Murs rideaux

Panneau isolant extra dur rigide (50 kg/m³) et répulsif à l'eau avec haute performance thermique. Egalement disponible avec un voile minéral noir.

Conçu pour l'isolation thermique et acoustique par remplissage partiel ou intégral des murs creux et pour des murs rideaux à joints ouvert ou fermés.

RockFloor Base (Zwevende Vloerplaat / Panneau pour sols Flottants 501)**Zwevende Vloeren**

Draagkrachtige rotswoolplaat (100 kg/m³) met zeer gunstige dynamische stijfheid, voor een optimaal akoestisch vloercomfort.

Geschikt voor lucht- en contactgeluidsisolatie van steenachtige zwevende vloeren.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² per pak	Platen/ pak	Pakken/ pallet	m ² / pallet
20	1000X625	5,87	0,55	10,00	16	24	240,00
30	1000X625	8,79	0,85	6,25	10	24	150,00
40	1000X625	11,73	1,10	5,00	8	24	120,00
50	1000X625	14,66	1,40	3,75	6	28	105,00
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² par paquet	Panneaux/ paquet	Paquets/ palette	m ² / palette

Sols Flottants

Panneau de laine de roche incompressible (100 kg/m³), ayant une très bonne rigidité dynamique, pour un confort acoustique optimal.

Conçu pour l'isolation aux bruits de contact et aux bruits aériens de sols flottants pierreux.

RockFloor Solid (Zwevende Vloerplaat / Panneau pour sols Flottants 504)**Zwevende Vloeren**

Geschikt voor thermische-, lucht- en contactgeluidsisolatie van steenachtige, alsook van houtachtige zwevende vloeren.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² per pak	Platen/ pak	Pakken/ pallet	m ² / pallet
20	1000X625	6,26	0,55	7,50	12	20	150,00
30	1000X625	9,39	0,85	5,00	8	20	100,00
40	1000X625	12,52	1,10	3,75	6	20	75,00
50	1000X625	15,65	1,40	2,50	4	24	60,00
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² par paquet	Panneaux/ paquet	Paquets/ palette	m ² / palette

Sols Flottants

Panneau très rigide de laine de roche (130 kg/m³), ayant une rigidité dynamique performante et une haute résistance à la pression.

Conçu pour l'isolation thermique et acoustique contre les bruits aériens et les bruits de contact de sols flottants.

ROCKWOOL BOUWDEKENS

RockRoof Sidefix (SpijkerflensDeken / Matelas à Languettes 118)

Hellende daken

Rotswoldeken (ca. 25 kg/m³), éénzijdig voorzien van een dampremmend en luchtdicht alu-laminaat en in de lengterichting voorzien van draadversterkte hechtranden.

Geschikt voor thermische en akoestische isolatie tussen de kepers in hellende daken.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	KORTING
80	6000x450	8,56	2,00	2,70	50	135,00	31,00%
80	6000x600	8,56	2,00	3,60	40	144,00	31,00%
100	5000x600	10,47	2,50	3,00	40	120,00	31,00%
120	4500x450	11,66	3,00	2,03	50	101,25	31,00%
120	4500x600	11,66	3,00	2,70	40	108,00	31,00%
140	3500x450	12,82	3,50	1,58	50	78,75	31,00%
140	3500x600	12,82	3,50	2,10	40	84,00	31,00%
160	3200x450	13,97	4,00	1,44	50	72,00	31,00%
160	3200x600	13,97	4,00	1,92	40	76,80	31,00%
180	3000x450	15,70	4,50	1,35	50	67,50	31,00%
180	3000x600	15,70	4,50	1,80	40	72,00	31,00%
200	2600x450	17,44	5,00	1,17	50	58,50	31,00%
200	2600x600	17,44	5,00	1,56	40	62,40	31,00%
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² /rouleau	Rouleaux/palette	m ² /palette	REMISE

Toitures inclinées

Matelas de laine de roche (env. 25 kg/m³) revêtu sur une face d'un écran à l'air et à la vapeur en aluminium laminé et pourvu de languettes de fixation renforcées.

Conçu pour isolation thermique et acoustique entre les chevrons des toitures inclinées.

RockRoof Flexi (Rockflex 214) / RockRoof Flexi Plus (Rockflex 224)**Hellende daken**

Lichte en veerkrachtige rotswolplaat, geleverd op rol. De plaat op rol is gemakkelijk op maat te snijden. Voldoet voor alle keperafstanden.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	KORTING
RockRoof Flexi							
60*	9000x1000	4,74	1,60	9,00	25	225,00	31,00%
80	6000x1000	6,31	2,15	6,00	25	150,00	31,00%
100	5000x1000	7,89	2,70	5,00	25	125,00	31,00%
RockRoof Flexi Plus							
120	4000x1000	9,47	3,50	4,00	25	100,00	31,00%
140	3500x1000	11,05	4,10	3,50	25	87,50	31,00%
160	3000x1000	12,63	4,70	3,00	25	75,00	31,00%
180	2500x1000	14,20	5,25	2,50	25	62,50	31,00%
200	2500x1000	15,78	5,85	2,50	25	62,50	31,00%
220	2000x1000	17,36	6,45	2,00	25	50,00	31,00%
240	2000x1000	18,94	7,05	2,00	25	50,00	31,00%
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² /rouleau	Rouleaux/palette	m ² /palette	REMISE

* Bevat 2 rollen van 4500mm lang / Contient 2 rouleaux de 4500mm de longueur.

Toitures inclinées

Panneau de laine de roche léger et souple, livré en rouleau. Le panneau en rouleau est facile à découper sur mesure. Convient pour toutes les distances entre chevrons.

RockRoof Delta (Deltaplaat 212)**Hellende daken**

Halfharde rotswolplaat (ca. 40 kg/m³), diagonaal in twee gelijke driehoeken gesneden. Door beide helften ten opzichte van elkaar te verschuiven verandert de plaatbreedte.

Geschikt voor thermische en akoestische isolatie tussen de kepers in hellende daken.

Voldoet voor alle keperafstanden.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	KORTING
60	800x500	6,17	1,70	4,00	24	96,00	31,00%
75	800x500	7,72	2,10	3,20	24	76,80	31,00%
100	800x500	10,29	2,85	2,40	24	57,60	31,00%
120	800x500	12,35	3,40	2,00	24	48,00	31,00%
140	800x500	14,41	4,00	1,60	24	38,40	31,00%
160	800x500	16,47	4,55	1,20	30	36,00	31,00%
180	800x500	18,52	5,10	1,20	24	28,80	31,00%
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² /rouleau	Rouleaux/palette	m ² /palette	REMISE

Toitures inclinées

Panneau semi-regide de laine de roche (ca. 40 kg/m³), coupé en deux triangles égaux le long de la diagonale. En faisant glisser les deux moitiés le long de la diagonale, la largeur du panneau change.

Conçu pour isolation thermique et acoutique entre chevrons de toutes inclinées.

Suffit pour toute distance entre les chevrons.

ROCKWOOL BOUWPLAAT 210

RockSono Base (Bouwplaat / Panneau bâtiment 210)

Binnentoepassingen

Lichte en veerkrachtige rotswolplaat (35 kg/m³). Geschikt voor thermische, geluidsisolerende en brandwerende vulling in metalen en houten binnen- en voorzetwanden. Eveneens uitermate geschikt voor het isoleren van houten vloer-, wand- en plafondconstructies.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² per pak	Platen/ pak	Pakken/ pallet	m ² / pallet
40	1200x600	3,52	1,05	10,80	15	16	172,80
45	1200x600	3,96	1,20	7,20	10	22	158,40
50	1200x600	4,40	1,35	8,64	12	16	138,24
60	1200x600	5,28	1,60	7,20	10	16	115,20
70	1200x600	6,16	1,85	5,76	8	16	92,16
75	1200x600	6,60	2,00	5,76	8	16	92,16
90	1200x600	7,92	2,40	4,32	6	16	69,12
100	1200x600	8,81	2,70	4,32	6	16	69,12
120	1200x600	10,57	3,20	3,60	5	16	57,60
140	1200x600	12,33	3,75	2,88	4	16	46,08
160	1200x600	14,09	4,30	2,16	3	22	47,52
170	1200x600	14,97	4,55	2,16	3	20	43,20
190	1200x600	16,73	5,10	2,16	3	16	34,56
200	1200x600	17,61	5,40	1,44	2	26	37,44
Epais (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² par paquet	Panneaux/ paquet	Paquets/ palette	m ² / palette

Panneau bâtiment

Panneau léger et souple de laine de roche (35 kg/m³). Conçu pour l'isolation thermique, acoustique et anti-feu par remplissage de cloisons intérieures en bois ou métalliques et pour les contre-cloisons, ainsi que pour l'isolation de constructions en bois : des sols, des cloisons et de plafonds.

RockRoof Sidefix Base

RockRoof Sidefix Base (SpijkerflensDeken / Matelas de Languette 123)

Hellende daken

Rotswoldeken (ca. 25 kg/m³) met zeer goede brandwerende eigenschappen en een sterk, zeer dampremmend aluminiumlaminaat. De bekleding is over de gehele oppervlakte versterkt met een glasdradennet en heeft hechtranden.

Geschikt voor thermische, akoestische en brandwerende isolatie tussen de houten kepers met vaste tussenafstanden van 450 en 600mm in hellende daken.

Dikte (mm)	Afmeting (mm)	Prijs (€/m ²)	Rdeclared (m ² K/W)	m ² /rol	Rollen/pallet	m ² /pallet	KORTING
80	6000x450	8,79	2,00	2,70	50	135,00	31,00%
80	6000x600	8,79	2,00	3,60	40	144,00	31,00%
100	5000x450	10,67	2,50	2,25	50	112,50	31,00%
100	5000x600	10,67	2,50	3,00	40	120,00	31,00%
120	4500x450	11,99	3,00	2,03	50	101,25	31,00%
120	4500x600	11,99	3,00	2,70	40	108,00	31,00%
140	3500x450	13,82	3,50	1,58	50	78,75	31,00%
140	3500x600	13,82	3,50	2,10	40	84,00	31,00%
160	3200x450	15,47	4,00	1,44	50	72,00	31,00%
160	3200x600	15,47	4,00	1,92	40	76,80	31,00%
180	3000x450	17,03	4,50	1,35	50	67,50	31,00%
180	3000x600	17,03	4,50	1,80	40	72,00	31,00%
200	2600x450	18,47	5,00	1,17	50	58,50	31,00%
200	2600x600	18,47	5,00	1,56	40	62,40	31,00%
Epaiss (mm)	Dimensions (mm)	Prix (€/m ²)	Rdéclaré (m ² K/W)	m ² /rouleau	Rouleaux/palette	m ² /palette	REMISE

Toitures inclinées

Matelas de laine de roche (ca. 25 kg/m³) avec d'excellentes propriétés anti-feu et revêtu d'un aluminium laminé bien solide et très résistant à la vapeur. Le revêtement est renforcé sur toute la surface par un filet de fibres de verre et pourvu de languettes de fixation.

Convient pour l'isolation thermique, acoustique et anti-feu entre les chevrons avec entre distances fixes de 450 et 600mm dans toitures inclinées.