



MOELLONS GRES DU CONDROZ

Bruts



Formats	Dimensions nominales *		
	Longueur	Hauteur	Profondeur
15-40x6-20x12-20	15-40 cm	6-20 cm	12-20 cm

Recoupés



Formats	Dimensions nominales *		
	Longueur	Hauteur	Profondeur
15-40x6-20x12-16	15-40 cm	6-20 cm	12-16 cm

Retailés



Formats	Dimensions nominales *		
	Longueur	Hauteur	Profondeur
15-40x6-20x12-16	15-40 cm	6-20 cm	12-16 cm

Equarris



Formats	Dimensions nominales *		
	Longueur	Hauteur	Profondeur
15-40x6-20x12-16	15-40 cm	6-20 cm	12-16 cm

* Tolérance applicable à partir des limites des plages des dimensions nominales (min. et max.) : 1cm



Dénomination :

Grès du Condroz ; grès dur ; psammite du Condroz ; grès de Meuse ; grès du Famennien.



Origine :

Belgique, vallées de l'Amblève, du Bocq, du Hoyoux, de l'Ourthe et du Samson.
Province de Liège et de Namur.



Descriptif :

Grès argileux légèrement micacé, à grain fin, d'âge stratigraphique famennien supérieur (Dévonien supérieur, Primaire).



Aspect:

Les gisements de grès se déclinent selon une gamme extrêmement variée, avec des teintes plus vives (jaune, vert, rouge, brun rouillé) ou plus sourdes (du gris vert au gris bleu, lie-de-vin, ocre, beige). La pierre se patine respectivement en brun rouille lorsqu'elle est riche en fer, et dans les tons gris bleu ou verdâtres lorsqu'elle est riche en feldspaths. Si la face vue du moellon sera toujours clivée (naturelle), certains côtés peuvent présenter une surface sciée.

Les teintes peuvent varier en fonction de l'exploitation du gisement.



Applications:

Les grès se prêtent admirablement à la réalisation de tous types de moellon, marche, couvre-mur, angle, tête de moule, pierre de parement, aussi bien pour l'extérieur que pour l'intérieur. Clivé en surface, le moellon sera ensuite rectifié afin de lui donner sa finition finale : brut, recoupé, retaillé ou équarri. Naturellement antidérapant, le grès est également conseillé pour l'aménagement du sol: pavé, platine, dalle, bordure.



Caractéristiques:

PROPRIETES	UNITES	VALEURS DECLAREES
Masse volumique	Kg/m ³	Moyenne 2580
Porosité	Vol. %	Inférieure à 0,5
Glissance	-	Moyenne 67
Résistance à la compression	N/mm ²	Moyenne 240
Résistance à la flexion	N/mm ²	Moyenne 39,7
Résistance au gel	-	Non gélif
Usure capon	mm	Moyenne 17,5