

Utilisation des blocs calcaires de la carrière de Boust

- | | |
|--------------------------------|---|
| ✓ Digue à talus | → Evite l'envasement des chenaux d'accès |
| ✓ Revêtement | → Protège contre l'érosion |
| ✓ Protection de pied | → Préviend l'instabilité des ouvrages |
| ✓ Brise-lame | → Interception et stabilise les sédiments |
| ✓ Barrage | → Retient l'eau |
| ✓ Protection de berges | → Protection contre l'érosion |
| ✓ Aménagement paysagé | |
| ✓ Protection des zones d'accès | |



Exemples d'utilisation des blocs de la carrière de Boust

Lieu	Chantier	Quantité livrée
BRIEY	Requalification Etang de la Sangsue	2700 Tonnes
BASSE-HAM	Base nautique	5500 Tonnes
MOSELLE ET AFFLUENTS	Renforcement des berges	1500 Tonnes



Caractéristique générale	Type de donnée	Donnée	Unité
Nature pétrographique	Désignation	Calcaire gréseux	
Type de roche	Désignation	Sédimentaire	
Couleurs	Désignation	Gris/beige	
Âge	Désignation	Hettangien	
Masse volumique réelle MVR	Valeur déclarée	2,42	T/m ³
Absorption d'eau Was	Valeur déclarée	1,18	%
Résistance à l'usure: MDE	Catégorie	MDE30	sur fraction 8/16
Sensibilité au gel : F (NF EN 13383-2)	Valeur déclarée	0,1	%

Blocométries proposées	Spécification	Type de donnée	Donnée	Unité
Gros	Granularité	min<moymax	500<820<1200	mm
	Masse	min<moymax	1 < 1,6 < 2,5	To
	Dimensions (exemple)	L x l x H	1000 x 700 x 900	mm



Moyen	Granularité	min<moymax	350<530<900	mm
	Masse	min<moymax	200<600<1500	kg
	Dimensions (exemple)	L x l x H	800 x 700 x 750	mm



Petit	Granularité	min<moymax	250<410<550	mm
	Masse	min<moymax	50<300<500	kg
	Dimensions (exemple)	L x l x H	350 x 350 x 550	mm

