



Carrières FEIDT S.A.

PIERRES DE TAILLE

FICHES TECHNIQUES

PIERRE *Dolomie de Sül*

TYPE *Dolomie*

Aspect Pierre de couleur gris-vert à brun-vert. La pierre est finement grenue avec une cassure rugueuse à conchoïdale.

Gisement Cette dolomie est produite dans une carrière située au Sud de Bittburg (Sül, Allemagne). La dolomie de Sül est extraite dans les niveaux inférieurs du Muschelkalk supérieur (Ere Secondaire, Trias moyen, +/- 230 MA).

COMPOSITION CHIMIQUE

	SiO ₂	CaO	MgO	R _x O _v	Perte au feu	Insolubles HCl
En %	13,76	23,91	17,03	3,77	28,41	13,01

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Masse volum. appar. 2,78 Kg/dm³

Résist. compression 277 N/mm²

Abs. H₂O (P atm) 0,56 %

Géivité (sans dégivrant) Non gélive : 0,13% de perte en masse

TAILLES ET USAGES

Types de production Moellons et « pierres cyclopéennes ».

Dimensions standards Moellons :

Longueurs	Hauteurs	Profondeurs
20-30 cm	15-20 cm 8-10 cm	+/- 20 cm

Pierres pour appareillages cyclopéens

Longueurs	Hauteurs	Profondeurs
De 60cm à 100cm	5-20 cm / 20-30 cm / 30-40cm	De 40 à 60 cm

Des dalles brutes pour la réalisation de pas japonais et des marches massives clivées peuvent également être obtenues sur commande.

Finitions usuelles :

brut	clivé			
------	-------	--	--	--

Usages conseillés

Produits destinés aux appareillages irréguliers, aux maçonneries sèches ou au appareillages à assises +/- horizontales. Ces pierres sont appropriées pour un large éventail d'utilisations du parement de mur de bâtiments, stabilisation de talus ou de berges, aménagements extérieurs.