

FICHE TECHNIQUE GYPSE NATUREL

Paramètre	Détail
Nom du Produit	Gypse Concassé
Aspect Visuel	Agrégats rocheux, de couleur blanche à gris clair (selon les photos fournies).
Utilisation Potentielle	Construction, cimenterie, agriculture, etc.

Paramètre	Unité	Résultat	Remarques
Teneur en $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ (gypse hydraté)	%	95,4	Composant principal. Très haute pureté.
Teneur en SO_3 (Trioxyde de soufre)	%	44,3	Teneur cohérente avec un gypse de haute pureté.
Anhydrite (CaSO_4)	%	1,1	Très faible teneur.
Teneur en SiO_2 (silice)	%	0,03	Teneur extrêmement faible, faible en impuretés.
Teneur en Cl (chlorures)	%	0,027	Teneur très faible (important pour le ciment).

Paramètre	Unité	Résultat	Interprétation
Combined water (Eau combinée)	%	19,70	Proche de la valeur théorique, confirmant la haute pureté.
Free Water (Eau libre/humidité)	%	0,45	Teneur en humidité superficielle faible.

