



DANIEL
G R O U P E

SABLE GOLF

SABLE POUR
TERRAIN DE GOLF,
BUNKER, FAIRWAY
ET TOPDRESSING

Sable extra-siliceux

Sable issu de notre site
d'extraction situé dans
le Sud-Ouest



NOTRE SOLUTION

Les parcours de golf sont des espaces aménagés, intégrés à la nature et composés de surfaces engazonnées et d'espaces naturels. Pour être performants, les terrains de golf doivent répondre à de nombreuses exigences : l'utilisation par tous les temps, la longévité et bien sûr l'apparence. Pour répondre à ce défi, nos matériaux issus de notre sablière de Meilhan sont dotés de propriétés spécifiquement adaptées pour répondre

aux exigences de la discipline. Notre sable blanc est naturel. Offrant une souplesse et une douceur incontestable, il procure un confort exceptionnel, favorise les performances, tout en ménageant les membres des sportifs. La forme arrondie du grain permet de faciliter l'enracinement du gazon sans attaquer sa racine.

Un sable blanc, pur, idéal pour la construction de parcours de golf, fairway, bunker et topdressing :

- Sable extra siliceux lavé
- Granulométrie 0/1
- Couleur blanche pour un bel aspect visuel
- D'une grande dureté, notre sable ne se transforme pas en poussière

DOMAINES D'APPLICATION



Construction de golf Fairway Bunker Topdressing

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ANALYSE GRANULOMÉTRIQUE

TAILLE DES PARTICULES EN MM	RÉSULTATS EN %
>3.4	0
2 à 3.4	0
1 à 2	0.1
0.5 à 1	5.4
0.25 à 0.5	50.2
0.15 à 0.25	40.3
0.05 à 0.15	2.8
<0.05	1.2
Coefficient d'uniformité D60/D10	1.85

QUALITÉ ET SERVICES

Fiche technique sur demande
Livraisons dans toute la France

CONSEILS

D'autres critères ont un impact sur la qualité de jeu du sable comme le ratissage, et l'arrosage.

CONDITIONNEMENT

Vrac par bennes de 30 tonnes

AUTRES ANALYSES POUR CONSTRUCTION DE GOLF ET BUNKER

ANALYSES	RÉFÉRENCES	RÉSULTATS
Densité	ASTM F1815-11 et D555-14	Densité réelle : 2.647 T/m ³ Densité apparente : 1.6 T/m ³
pH	ASTM D4972-19 (méthode A)	A l'eau distillée : 5.23 Au chlorure de calcium : 4.37
Porosité	ASTM F1815-11 et D5550-14	Porosité totale : 39.7% (Recommandation USGA entre 35% et 55%) Porosité à l'air : 15.9% (Recommandation USGA entre 15% et 30%) Porosité à l'eau : 23.8% (Recommandation USGA entre 15% et 25%)
Rétention en eau	ASTM F1815-11 et D5550-14	14.9%
Forme des grains	ETL méthode n°290	Angularité : Sub-arrondie Sphéricité : Moyenne
Vitesse de percolation	ASTM F1815-11	373.3mm/h (mini recommandé : 500m/h)
Pénétromètre	« Test de l'œuf au plat »	2.9 kg/cm2 Faible tendance à enterrer les balles
Test de croûtage		Potentiel de croûtage modéré
Angle de repos		29.98°
Couleur		10YR, 8.1 - Blanc

NOS RÉALISATIONS



Notre équipe peut vous accompagner et vous conseiller dans tous vos projets.



Contacts

Département des Pyrénées-Atlantiques, Landes :

Eric Petitbenoit

Tel : 06.22.05.30.58

Mail : eric.petitbenoit@groupe-daniel.fr

Département du Gers, Hautes-Pyrénées :

Xavier Joseph

Tel : 06.11.85.56.28

Mail : xavier.joseph@groupe-daniel.fr



Tarifs

Sur demande



DANIEL
G R O U P E