

COMMENT CALCULER SON TONNAGE.

- Mesurer la surface de votre chantier (Longueur X Largeur)→ m2
 - Définissez la hauteur de la couche de cailloux nécessaire. (Demandez à votre terrassier ou au professionnel qui s'occupe de votre chantier)
 - Multiplier votre précédent résultat par la hauteur ce qui vous donnera des mètres cubes (M3)
- Vous devez ensuite multiplier vos mètres cubes M3 par la densité du granulat souhaité :

Matériaux	Densités :				
Sable roulés lavés 0/2	1.5	}	Matériaux roulés lavés		
Sable roulés lavés 0/4	1.5				
Sable d'assainissement 0/4	1.5				
Gravillon roulé lavé 4/11 - 11/22	1.5				
Galet lavé 20/40 - 40/200	1.7				
Galet lavé 40/80	1.7				
Galet lavé 80/200	1.7				
Sable semi concassé 0/4	1.5	}	Matériaux semi-concassé		
Gravillon roulé lavé 2/6	1.5				
Gravillon sableux 0/11 - 0/22	1.8	}	Matériaux roulés, reconstitués		
Gravillon sableux 0/20	1.8				
Sable concassé 0/4	1.5	}	Matériaux concassés		
Gravillon concassé lavé 4/6	1.5				
Gravillon concassé 4/16	1.5				
Gravillon concassé lavé 6/10	1.5				
Gravillon concassé lavé 10/14 - 10/20	1.5				
Gravillon concassé 4/11 - 11/22	1.5				
Concassé 0/10	2				
Concassé 0/20	2				
Concassé 0/31.5	2				
Concassé 0/80	2				
Concassé 0/100	2				
Concassé 0/150	2				
Concassé 20/40-40/80	1.8				
Pierre à gabion 80/150	1.8				
Enrochement calibré	2.1	}	Roche massive calcaire		
Pierre à bâtir	1.8				
Plaquette	1.8				
Terre végétale	1.8	}	Matériaux naturels		
Prise en charge de déblais terreux					
Prise en charge de déchets (enrobés, béton, gravats)					
Recyclé 0/31.5	2	}	Matériaux recyclés		
Recyclé 0/80	2				

Ex :



Longueur : 20 mètres

Longueur X Largeur = 120 m²

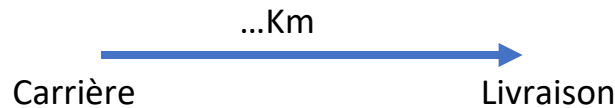
Matériaux sélectionnez : Concassé 0/31.5

Epaisseur de la couche : 15 cm

Longueur X Largeur X Hauteur = 18 m³ → 20 X 6 X 0.15 = 18 M³

M³ X densité du 0.20 → 18 X 2 = 36 Tonnes

COMMENT CALCULER LE COUT DU TRANSPORT :



Km X 0.34 + 1.7

Ex : 10 Km X 0.34 + 1.7 = 5.1 €/Tonnes

COMMENT CALCULER LE TARIF LIVRÉ DE VOS MATERIAUX :

Ajouter le prix du granulat à la tonne pour vous donnez le tarif du granulat livré.

Ajoutez 0.20 € à ce résultat (TGAP) → Taxe sur les matériaux inférieur à 150mm.

Vous pouvez ensuite multipliez le résultat par votre tonnage total pour avoir le tarif complet HT.

Faite X 1.2 pour avoir le tarif TTC.