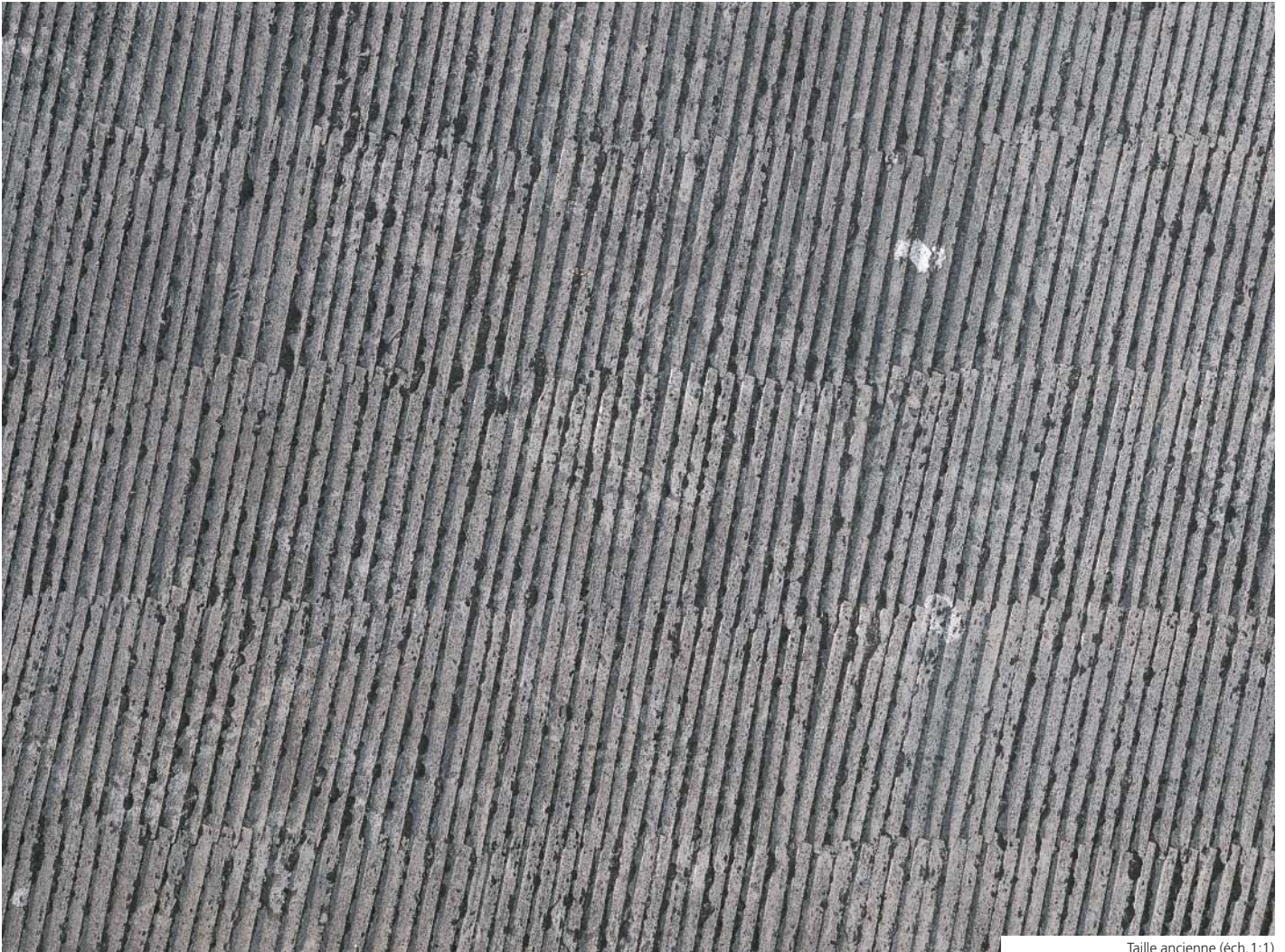




# La Carrière de la Roquette

PIERRE DE TOURNAI® - NOIR DE TOURNAI





Taille ancienne (éch. 1:1)



## Pierre de Tournai® - Noir de Tournai

### AUTRES APPELLATIONS

Tournai, Noir Clovis, Noir Childéric

### NATURE

Calcaire argilo-siliceux à grain fin

### ÂGE STRATIGRAPHIQUE

Tournaisien supérieur (Carbonifère inférieur, Primaire)



UNE CARRIÈRE DE PROXIMITÉ POUR UN SERVICE DE QUALITÉ

Fondée en 1897, l'entreprise familiale S.A. CARRIÈRES LEMAY a rejoint en 1982 le groupe s.a. Cimenteries CBR. Aujourd'hui, s.a. Cimenteries CBR appartient au groupe allemand HeidelbergCement, 1<sup>er</sup> producteur mondial de granulat et 2<sup>ème</sup> producteur mondial de ciment.

En 1975, pour répondre à la demande constante, la CARRIÈRE LEMAY a repris la production de blocs pour pierres de taille, arrêtée après 1945 par la société Dumon Duquesne. Pour ce faire, la CARRIÈRE LEMAY a suivi de manière très rigoureuse les études du géologue Camerman. Une reconnaissance a été effectuée en carrière pour déterminer avec exactitude le positionnement des différents étages et des différents bancs.

Depuis, la société exploite les bancs du site de la Carrière de la Roquette retenus par le géologue Camerman et par le C.S.T.C. (Centre Scientifique et Technique de la Construction) et qui ont fait l'objet de nombreux essais de gélivité, notamment à l'institut Magnel à Gand.

## ☒ SITE D'EXTRACTION

Carrière Lemay - 7536 VAULX

## Ⓢ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### COMPOSITION MINÉRALOGIQUE

Calcite 75-80%, silice 16-20%, traces de dolomite et de pyrite

### IDENTIFICATION / PERFORMANCES

Ces données sont disponibles sur le site [www.pierresetmarbres.be](http://www.pierresetmarbres.be) et sur les sites des organismes officiels. Elles sont mesurées et mises à jour selon les procédures des normes européennes en vigueur.

## ☐ DIMENSIONS MAXIMALES DES BLOCS\*

Longueur  
2,5 m

Largeur  
1,5 m

Épaisseur  
0,8 m

## ☐ ÉPAISSEUR MINIMALE D'APPLICATION\*

2 cm



Noir de Tournai - adouci foncé (éch. 1:1)

## ☒ ASPECT, TEINTES ET PATINE

Le gisement, divisé en une succession de bancs peu épais, fournit une pierre à grain très fin caractérisée par la présence d'articles de crinoïdes et de débris de coquilles. Après ébousinage, les noyaux de bancs, présentent deux variétés de qualités et usages différents. De teinte gris bleu, la roche se patine dans la gamme du gris pâle.

## ☒ PRODUITS FINIS ET DIMENSIONS USUELLES

Le champs d'utilisation rejoint celui du petit granit, tant en intérieur qu'en extérieur: soubassement, revêtement de façade, moellonnage, couvre-mur, dallage et pavage extérieurs, bordure, seuil, encadrement de baie, tablette de fenêtre, escalier, dallage intérieur, revêtement de mur intérieur, plinthe, plan de travail, couverture de pont, mobilier urbain, enrochement, ainsi que toutes les applications de la marbrerie, de la taille et de la sculpture. A l'extérieur, la pierre de Tournai® doit impérativement être posée en lit de carrière.

### Pierres de taille

longueur 30-170 cm, largeur 15-48 cm, épaisseur 2-35 cm  
épaisseur 2-5 cm pour le Noir de Tournai

### Dallages

longueur 20-60 cm, largeur 20-45 cm, épaisseur 2-5 cm

Des dimensions hors standard ainsi que des conseils de pose et d'entretien peuvent être obtenus en faisant appel directement au producteur.

## ☒ ÉTATS DE SURFACE DISPONIBLES

Ces pierres se prêtent à toutes les finitions de taille et de marbrerie des pierres bleues. En intérieur, ce sont toutefois les finitions marbrières (meulé-adouci-poli) qui font le mieux ressortir leur aspect décoratif. L'usage du poli en extérieur n'est pas recommandé.

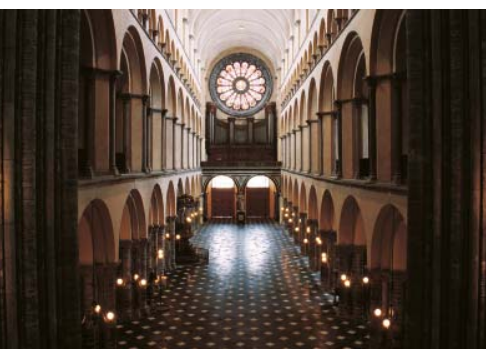
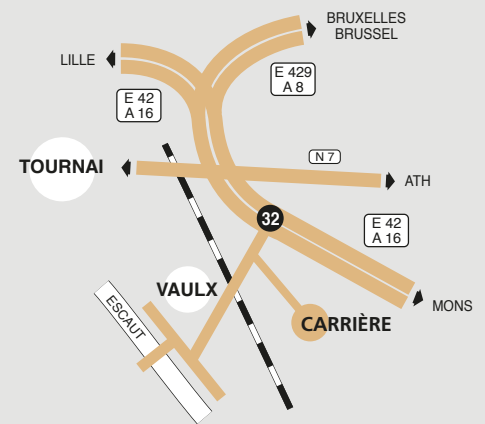
## ☒ DESCRIPTIF CAHIER DES CHARGES

*Pierre de Tournai®: «Calcaire bioclastique de teinte sombre et de patine grise, d'âge stratigraphique tournaisien supérieur (Carbonifère inférieur, Primaire)».*  
*Noir de Tournai: «Calcaire à grain fin, faiblement fossilifère, de teinte foncée, d'âge stratigraphique tournaisien supérieur (Carbonifère inférieur, Primaire)».*



**S.A. CIMENTERIES CBR -  
ACTIVITÉ GRANULATS**  
Carrière Lemay

Vieux Chemin de Mons, 12 · B-7536 VAULX  
Tél. +32 (0)69 22 91 25 · Fax +32 (0)69 22 91 28  
infolemay@sagrex.be · www.sagrex.be  
TVA BE 0400 465 290 · RPM Nivelles  
Administrateur-délégué: Cédric Taelman



PIERRES & MARBRES WALLONIE

