



New Wal Pierre-steengroeven

KWARTSIET | CONDROZ ZANDSTEEN





Opzuivering van breukstenen

STEENGROEVEN VAN DE STREEK VOOR EEN KWALITEITSSERVICE

De ontginning van de STEENGROEVE VAN STANEUX gaat ten minste terug tot de Romeanse tijd. Indrukwekkende getuigen hiervan zijn de Romeanse toren van de kerk van Theux en het volledig in kwartsiet opgetrokken gehucht van Spixhe-Stanheux. Deze heldere en onverslijtbare steensoort is, naast andere Ardeense steen, terug te vinden in al het traditionele metselwerk van de streek.

De zandsteengroeve behoort tot de lange lijst STEENGROEVEN VAN ESNEUX die gedurende eeuwen stenen leverden van een buitengewone mechanische kwaliteit.



Breuksteen (sch. 1:1)

ONTGINNINGPLAATS

"Devant Staneux" - 4910 THEUX

TECHNISCHE KENMERKEN

MINERALOGISCHE SAMENSTELLING
Kwarts 95-97 %, sporen van ijzerhoudende mineralen

OMSCHRIJVING / EIGENSCHAPPEN
Deze gegevens zijn beschikbaar op www.pierresetmarbres.be en op de websites van de officiële instanties. Ze worden gemeten in overeenstemming met de procedures van de geldende Europese normen en worden geregeld bijgewerkt.

MAXIMALE AFMETINGEN VAN DE RUWE BLOKKEN*

Lengte
1 m

Breedte
0,6 m

Dikte
0,9 m

MINIMALE TOEPASSINGSDIKTE*

6 cm

*Indicatieve waarden.

Kwartsiet

ANDERE BENAMINGEN

Steen van Spixhe, steen van Staneux

AARD

Siliciumhoudende zandsteen met een kwartsietische structuur

STRATIGRAFISCHE OUDERDOM

Emsiaan (Onder-Devoon, Primair)

UITZICHT, TINTEN EN PATINA

De voor deze steen kenmerkende kwartskorrels zijn samengekit met kiezelhoudend cement. Kwartsieten vertonen dientengevolge een zeer grote cohesie en een grote hardheid.

Deze praktisch onverslijtbare steen is bijzonder goed bestand tegen hoge temperaturen. De kleur varieert binnen een helder palet – gebroken wit met roestkleurige en roze nuances – en blijft intact doorheen de tijd.

AFGEWERKTE PRODUCTEN EN GEBRUIKELIJKE AFMETINGEN

Kwartsiet wordt gebruikt voor buitentoepassingen, voor de vervaardiging van verschillende soorten breukstenen, hoek, bekledingsplaten, omlijsting en straatsteen.

Hij wordt bovendien ook voor **binnenhuisrichting** aangewend.

Breukstenen

hoogte 2-20 cm, lengte 10-40 cm, diepte 3-18 cm

Voor niet-standaard afmetingen en voor advies inzake plaatsing en onderhoud kunt u rechtstreeks bij de producent terecht.

BESCHIKBARE OPPERVLAKTEBEWERKINGEN

Ruw, gekloofd, halfopgezuiverd of opgezuiverd.

BESTEK BESCHRIJVING

«Fijn- tot middelgrofkorrelig, lichtkleurig kwartsiet (siliciumhoudende zandsteen) uit het Emsiaan (Boven-Devoon, Primair)».



Biriche, kwartsiet



Breuksteen (sch. 1:1)

+ ONTGINNINGPLAATS

Carrière du Bois d'Esneux
4130 ESNEUX

() TECHNISCHE KENMERKEN

MINERALOGISCHE SAMENSTELLING
Kwarts 62-78 %, laag percentage mica's en veldspaatsoorten

OMSCHRIJVING / EIGENSCHAPPENS

Deze gegevens zijn beschikbaar op www.pierresetmarbres.be en op de websites van de officiële instanties. Ze worden gemeten in overeenstemming met de procedures van de geldende Europese normen en worden geregeld bijgewerkt.

□ MAXIMALE AFMETINGEN VAN DE RUWE BLOKKEN*

Lengte
4 m

Breedte
1-1,5 m

Dikte
0,7-2 m

□ MINIMALE TOEPASSINGSDIKTE*

2 cm

Condroz zandsteen

ANDERE BENAMINGEN

Harde zandsteen, psammiet van de Condroz, zandsteen van de Maas, zandsteen uit het Famenniaan

AARD

Licht micahoudende, fijnkorrelige, kleiige zandsteen

STRATIGRAFISCHE OUDERDOM

Boven-Famenniaan (Boven-Devoon, Primair)

() UITZICHT, TINTEN EN PATINA

De dikke zandsteenlagen vertonen een bijzonder breed kleurenpalet, met levendige tinten (geel, groen, rood, roestkleurig) of doffere kleuren (van grijsgroen tot blauwgrijs, wijnrood, oker, beige). Het patina van deze steen is roestkleurig als hij rijk is aan ijzer, en blauwgrijs of groenachtig als hij veel veldspaat bevat.



Arch. P. Dumez, zandsteen



Arch. P. Dumez, zandsteen

() AFGEWERKTE PRODUCTEN EN GEBRUIKELIJKE AFMETINGEN

Vanwege zijn uitzonderlijke mechanische kwaliteiten leent deze steen zich perfect voor het vervaardigen van alle soorten breuksteen, treden, muurbedekking, hoeken, omlijsting van muuropeningen, bekledingsplaten, zowel voor buiten- als binnentoepassingen en voor decoratie. Van nature slipvrij is hij geschikt als bodembedekking – straatstenen, afsluitplaten, tegels, tegeltjes, boordstenen.

Breukstenen

hoogte 2-20 cm, diepte 3-18 cm

Tegels

vrije vorm 30-40 cm, dikte 2-4 / 4-7 cm
rechthoekige vorm, vrije maat 15-30 x 25-30 cm

Mozaïektegels

5-7 / 7-9 / 8-10 / 9-11 / 10-12 cm

Vlakke platen

breedte 12-14 / 14-16 / 15-17 cm, dikte 5-8 / 8-10 / 10-12 / 5-15 cm

Voor niet-standaard afmetingen en voor advies inzake plaatsing en onderhoud kunt u rechtstreeks bij de producent terecht.

() BESCHIKBARE OPPERVLAKTEBEWERKINGEN

Gekloofd en in mindere of meerdere mate geretoucheerd om de randen van de blokken te effenen. Alle vormen van ruwe afwerkingen, voorhakken, retoucheren en kantrechten.

() BESTEKBSCHRIJVING

«Licht micahoudende, zeer fijnkorrelige, kleiige zandsteen uit het Boven-Famenniaan (Boven-Devoon, Primair)».

*Indicatieve waarden.



**NEW
WALPIERRE**



BELPIERRE

CARRIÈRE NEW WAL PIERRE

MAATSCHAPPELIJKE ZETEL

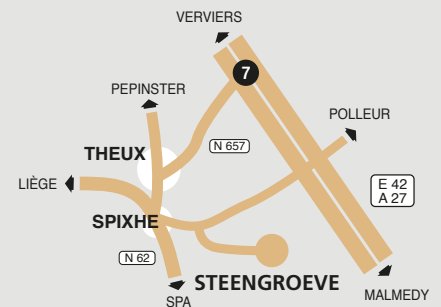
Rue Pré des Lys, 37 · B-4910 THEUX

Tel. +32 (0)87 55 80 65 · Fax +32 (0)87 55 61 66

BTW BE 0751 146 224 · RPR Huy

new.walpierre@skynet.be · www.newwalpierre.com

Beheerder: Dominique Pitterra +32 (0)495 248 875



BEL PIERRE B.V.B.A.

Rue de Poulseur, 128 · B-4130 ESNEUX

Tel. +32 (0)87 55 80 65 · FAX +32 (0)87 55 61 66

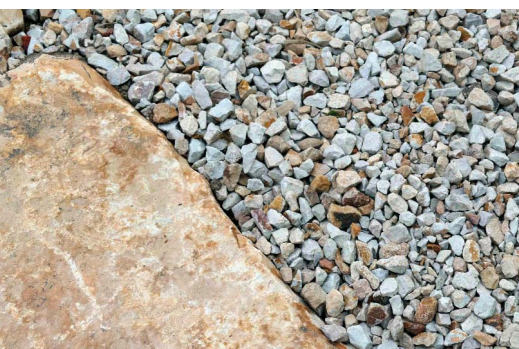
BTW BE 0473 124 032 · RPR Huy

www.belpierre.be

Beheerder: Dominique Pitterra +32 (0)495 248 875

Steengroeve: +32 (0)474 518 481

Arch. P. Dumez, Kwartsiet



Kwartsiet



Kwartsiet



Kwartsiet



PIERRES & MARBRES WALLONIE



Wallonie



Wallonia.be

EXPORT
INVESTMENT