



Welsh Slate

E U R O P E

**Une beauté
intemporelle alliant
tradition et modernité**



**Een tijdloze
schoonheid die
traditie en moderniteit
combineert**

Une beauté intemporelle alliant tradition et modernité



Welsh Slate Europe est née de la volonté du groupe Welsh Slate Ltd. de se rapprocher du marché et du dynamisme d’une équipe compétente et enthousiaste désireuse de promouvoir une gamme de produits uniques. Welsh Slate Europe est responsable, pour le groupe Welsh Slate Ltd., de la vente et de la distribution en Belgique, France, Luxembourg, Allemagne, Suisse et à plusieurs autres pays en Europe.

Welsh Slate Ltd. est le premier producteur mondial d’ardoises de haute qualité destinées à une gamme inégalée d’aménagements extérieurs et intérieurs. Ce matériau unique de 500 millions d’années est largement reconnu comme l’ardoise naturelle la plus belle du monde. Deux ardoises superbes de toiture du nord du Pays de Galles, Penrhyn dans la couleur Violine et CWT-y-Bugail dans la couleur gris-bleue. Les deux ardoises ont une garantie de 100 ans.

Welsh Slate produit deux ardoises de toiture provenant des carrières Penrhyn et CWT-y-Bugail. Elles peuvent être utilisées tant pour la restauration de monuments que pour de nouvelles constructions.



Penrhyn

Producteur

Welsh Slate LTD

Carrière

PENRHYN QUARRY

Distributeur agréé

Welsh Slate Europe BV

Caractéristiques techniques
(source ATG 08/H631 selon EN 12326)

Résistance à la flexion longitudinale
moyenne 76,9 N/mm²
caractéristique 61,1 N/mm²

Résistance à la flexion transversale
moyenne 50,8 N/mm²
caractéristique 40,3 N/mm²

Absorption d'eau

0,18%

Teneur en carbonates

0,50%

Essai de cycle thermique

T1

Essai au dioxyde de soufre

S1

Garantie

100 ans



Penrhyn									
formats	CAPITAL			COUNTY			CELTIC		
	épaisseur moyenne	kg/ ardoise	ardoises / palette	épaisseur moyenne	kg/ ardoise	ardoises / palette	épaisseur moyenne	kg/ ardoise	ardoises / palette
60x30	5 mm	3,02	530	6 mm	3,74	430	9 mm	5,04	330
50x30	5 mm	2,43	530	6 mm	3,12	430	9 mm	4,05	330
50x25	5 mm	2,1	650	6 mm	2,6	550	9 mm	3,5	450
40x30	5 mm	2,02	800	6 mm	2,5	650	9 mm	3,36	500
40x25	5 mm	1,68	800	6 mm	2,08	650	9 mm	2,8	500
40x20	5 mm	1,34	1.100	6 mm	1,66	800	9 mm	2,24	700
35x25	5 mm	1,47	800	6 mm	1,82	650	9 mm	2,45	500
35x20	5 mm	1,18	1.400	6 mm	1,46	1.200	9 mm	1,96	1.000
30x20	5 mm	1,01	1.750	6 mm	1,25	1.450	9 mm	1,68	1.100
27x18	5 mm	0,75	1.400	6 mm	0,95	1.200	9 mm	1,22	900
25x15	5 mm	0,58	2.300	6 mm	0,73	1.800	9 mm	0,94	1.450

Toutes les valeurs communiquées sont indicatives et non contractuelles.
Vous pouvez télécharger nos fiches techniques sur notre site web.

CWT-Y-BUGAIL

Producteur Welsh Slate LTD
Carrière CWT-Y-BUGAIL QUARRY
Distributeur agréé Welsh Slate Europe BV

Caractéristiques techniques

(source DoP Welsh slate CWT Capital 11/2015
selon EN 12326)

Résistance à la flexion longitudinale
caractéristique 66,4 N/mm²

Résistance à la flexion transversale
caractéristique 36,5 N/mm²

Absorption d'eau A1(<0,6%)
Teneur en carbonates < 2%
Essai de cycle thermique T1
Essai au dioxyde de soufre S1
Garantie 100 ans



Een tijdloze schoonheid
die traditie en
moderniteit combineert



La qualité et le service
sont les deux priorités
de Welsh Slate Europe.
Depuis des années,
nous fournissons
uniquement des
ardoises de première
qualité pour obtenir les
meilleurs résultats.



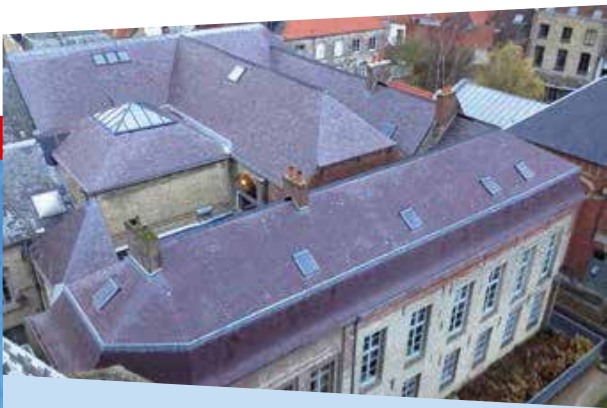
Welsh Slate Europe is ontstaan uit de wens
van Welsh Slate Ltd. om dichterbij de markt
en de dynamiek te komen van een bekwaam
en enthousiast team dat bereid is een uniek
assortiment aan producten te promoten. Welsh
Slate Europe is de vertegenwoordiger van Welsh
Slate Ltd. in België, Frankrijk, Luxemburg, Duitsland,
Zwitserland en verscheidene andere landen in
Europa.

Welsh Slate Ltd. is 's werelds toonaangevende
producent van hoogwaardige leisteen voor een
ongeveer 500 miljoen
jaar oud is het materiaal algemeen erkend als de
beste natuurlijke leisteen ter wereld.
Twee prachtige dakleien uit Noord-Wales, Penrhyn
in de paarse kleur en CWT-y-Bugail in de kleur
blauw/grijs. Beide leistenen hebben een garantie
van 100 jaar.

CWT									
formats	CAPITAL			COUNTY			CELTIC		
	épaisseur moyenne	kg/ ardoise	ardoises / palette	épaisseur moyenne	kg/ ardoise	ardoises / palette	épaisseur moyenne	kg/ ardoise	ardoises / palette
60x30	5 mm	2,62	530	6 mm	3,34	430	9 mm	4,29	330
50x30	5 mm	2,19	530	6 mm	2,78	430	9 mm	3,58	330
50x25	5 mm	1,82	650	6 mm	2,32	550	9 mm	2,98	450
40x25	5 mm	1,46	800	6 mm	1,86	650	9 mm	2,39	500
40x20	5 mm	1,17	1.100	6 mm	1,48	800	9 mm	1,91	700
35x25	5 mm	1,28	800	6 mm	1,62	650	9 mm	2,09	500
35x20	5 mm	1,02	1.400	6 mm	1,3	1.200	9 mm	1,67	1.000
30x20	5 mm	0,87	1.750	6 mm	1,11	1.450	9 mm	1,43	1.100

Toutes les valeurs communiquées sont indicatives et non contractuelles.
Vous pouvez télécharger nos fiches techniques sur notre site web.

Welsh Slate produceert twee dakleien die afkomstig zijn van de Penrhyn en CWT-y-Bugail groeves. Ze kunnen zowel voor de restauratie van monumenten als voor nieuwbouw worden gebruikt.



PENRHYN

Producent Welsh Slate LTD
Groeve PENRHYN QUARRY
Erkende verdeler Welsh Slate Europe BV

Technische eigenschappen
(bron ATG 08/H631 volgens EN 12326)

Buigsterkte lengterichting
gemiddelde 76,9 N/mm²
eigenschap 61,1 N/mm²

Buigsterkte dwarsrichting
gemiddelde 50,8 N/mm²
eigenschap 40,3 N/mm²

Waterabsorptie 0,18%
Carbonaatgehalte 0,50%
Thermische cycli T1
Zwaveldioxidetest S1
Garantie 100 jaar



CWT-Y-BUGAIL

Producent Welsh Slate LTD
Groeve CWT-Y-BUGAIL QUARRY
Erkende verdeler Welsh Slate Europe BV

Technische eigenschappen
(bron DoP Welsh slate CWT Capital 11/2015 volgens EN 12326)

Buigsterkte lengterichting
eigenschap 66,4 N/mm²

Buigsterkte dwarsrichting
eigenschap 36,5 N/mm²

Waterabsorptie A1(<0,6%)
Carbonaatgehalte < 2%
Thermische cycli T1
Zwaveldioxidetest S1
Garantie 100 jaar



Welsh Slate Europe draagt kwaliteit en service hoog in het vaandel. Sinds jaar en dag leveren wij enkel leistenen van eerste kwaliteit voor het beste resultaat.

Penrhyn									
afmetingen	CAPITAL			COUNTY			CELTIC		
	gemid. dikte	kg/ leiste	lestenen / pallet	gemid. dikte	kg/ leiste	lestenen / pallet	gemid. dikte	kg/ leiste	lestenen / pallet
60x30	5 mm	3,02	530	6 mm	3,74	430	9 mm	5,04	330
50x30	5 mm	2,43	530	6 mm	3,12	430	9 mm	4,05	330
50x25	5 mm	2,1	650	6 mm	2,6	550	9 mm	3,5	450
40x30	5 mm	2,02	800	6 mm	2,5	650	9 mm	3,36	500
40x25	5 mm	1,68	800	6 mm	2,08	650	9 mm	2,8	500
40x20	5 mm	1,34	1.100	6 mm	1,66	800	9 mm	2,24	700
35x25	5 mm	1,47	800	6 mm	1,82	650	9 mm	2,45	500
35x20	5 mm	1,18	1.400	6 mm	1,46	1.200	9 mm	1,96	1.000
30x20	5 mm	1,01	1.750	6 mm	1,25	1.450	9 mm	1,68	1.100
27x18	5 mm	0,75	1.400	6 mm	0,95	1.200	9 mm	1,22	900
25x15	5 mm	0,58	2.300	6 mm	0,73	1.800	9 mm	0,94	1.450

Alle meegedeelde waardes zijn indicatief en niet bindend.
U kunt de technische fiches op onze website downloaden.

CWT									
afmetingen	CAPITAL			COUNTY			CELTIC		
	gemid. dikte	kg/ leiste	lestenen / pallet	gemid. dikte	kg/ leiste	lestenen / pallet	gemid. dikte	kg/ leiste	lestenen / pallet
60x30	5 mm	2,62	530	6 mm	3,34	430	9 mm	4,29	330
50x30	5 mm	2,19	530	6 mm	2,78	430	9 mm	3,58	330
50x25	5 mm	1,82	650	6 mm	2,32	550	9 mm	2,98	450
40x25	5 mm	1,46	800	6 mm	1,86	650	9 mm	2,39	500
40x20	5 mm	1,17	1.100	6 mm	1,48	800	9 mm	1,91	700
35x25	5 mm	1,28	800	6 mm	1,62	650	9 mm	2,09	500
35x20	5 mm	1,02	1.400	6 mm	1,3	1.200	9 mm	1,67	1.000
30x20	5 mm	0,87	1.750	6 mm	1,11	1.450	9 mm	1,43	1.100

Alle meegedeelde waardes zijn indicatief en niet bindend.
U kunt de technische fiches op onze website downloaden.



Welsh Slate

E U R O P E

PENRHYN QUARRY

CWT-Y-BUGAIL QUARRY

Welsh Slate Europe B.V.

Battenweg 10
6051 AD Maasbracht
The Netherlands

Tel: +31 (0)475 43 68 53
Mob: +31 (0)6 44 89 69 90

E-mail: info@welshslate-europe.com
Website: www.welshslate-europe.com