



FICHE CARRIERE

# CADA 13

[EUROPIZARRAS]



## DESRIPTIF

*L'ardoise CADA 13 est une ardoise grise, avec un aspect de surface très lisse.*

*CADA 13 est une ardoise fine qui peut être fabriquée dans les épaisseurs 3,5 et 4,5 mm.*


FORMATS : de 27 x 18 à 46 x 30.

PRODUCTEUR : **EUROPIZARRAS SA.**

CARRIÈRE : **VILARCHAO**

Les ardoises CADA 13 sont conformes à la norme *EN 12 326-1* et sont certifiées *NF 228*.



 L'ardoise naturelle <small>SAINT-GOBAIN DISTRIBUTION BATIMENT</small>	<b>REFERENCE CARRIERE</b> <h1>13</h1>	<b>TRI</b>	<b>NF</b> <input type="checkbox"/> <b>NORMALE</b> <input type="checkbox"/> <b>FINE</b> <input type="checkbox"/> <b>FORTE</b> <input type="checkbox"/> <b>EXTRA FORTE</b> <input type="checkbox"/> <b>RONDE</b> <input type="checkbox"/> <b>ROMBO</b> <input type="checkbox"/> <b>SECA</b> <input type="checkbox"/> <b>HEBRA</b> <input type="checkbox"/>
	<b>FORMAT</b>	<b>NBRES DE PIECES</b>	
ARDOISES CONFORMES A LA NORME EUROPEENNE : EN 12 326-1			

	NORME EUROPEENNE EN 12 326-1 (obligatoire)	MARQUE NF	Résultat Carrière : NF
Tolérance de Longueur	5 mm	3 mm	CONFORME
Tolérance de Largeur	5 mm	3 mm	CONFORME
Tolérance de rectitude	Si L < 500 mm : 5 mm max	Si L < 300 mm: 3mm max	CONFORME
	Si L > 500 mm : 1% de L max	Si L > 300 mm: 1% de L max	
Tolérance de planéité	ardoise très lisse : 0,9%.L		3,5 - 4,5 ARDOISE LISSE 7,0 ARDOISE NORMALE
	ardoise lisse : 1%.L	ardoise lisse : 1%.L	
	ardoise normale : 1,5%.L	ardoise normale : 1,5%.L	
	ardoise rugueuse : 2%.L	ardoise rugueuse : 1,5%.L	
Epaisseur Nominale	Indiquée par le fabricant	pas de variation > 10% de l'épaisseur nominale	3,5 - 4,5 - 7,0 mm
Epaisseur individuelle	Aucune référence	pas d'écart de ± 25% par rapport à l'épaisseur nominale	CONFORME
Résistance mécanique	Indiquée par le fabricant	Norme NFP32301	CONFORME
Pyrites oxydables	Test remplacé par choc thermique et exposition au SO <sub>2</sub>	Test remplacé par choc thermique et exposition au SO <sub>2</sub>	-
Cycle Thermique	T1 : pas de changement d'aspect mais oxydation de surface admise.	T1 : retenu	T1
	T2 : changement d'aspect et oxydation admis.		
	T3 : oxydation avec risque de formation de trous admis.		
Exposition au SO <sub>2</sub>	S1 : pas de changement d'aspect, pas de ramollissement.	S1 : retenu	S1
	S2 : ramollissement avec obligation de majorer l'épaisseur de 5%.		
	S3 : ramollissement avec obligation d'épaisseur > 8mm		
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> )	Aucune référence	≥ 2,6	2,76 à 2,77
Teneur en CaCO <sub>3</sub>	Aucune limite	≤ 1,50%	0,50%
Teneur en carbonate non carbonaté	≤ 2%	≤ 1,5%	0,21%
Taux d'absorption d'eau	A1 : ≤ 0,60%	≤ 0,40%	A1
	A2 : > 0,60%		

