

amazonia

collection

az.

CLIPER CERÂMICA . 2017




CLIPER
cerâmica

az. amazonia.

az. amazonia.



az. amazonia.

az. amazonia.



CLIPER

CLIPER

az. amazonia.

az. amazonia.





Noz
20 x 80 - 2080AZ15C09
19 x 79 - 2080AZ15C09 R

S14
S18



Cereja
20 x 80 - 2080AZ45C09
19 x 79 - 2080AZ45C09 R

S14
S18



Mogno
20 x 80 - 2080AZ76C09
19 x 79 - 2080AZ76C09 R

S14
S18

Características Técnicas.

Technical Characteristics . Caractéristiques techniques

Pavimentos de Porcelânico.

Porcelain Floor Tiles . Sols Cérame Emailé

	Norma Normes EN 14411: 2012 Anexo G - BI a	Valores prescritos na norma Standard required by the norms Valeur prescrite de la norme	Valores Cliper Cliper values Données Cliper
Dimensões e aspecto de superfície. Dimensions and surface aspect . Dimensions et aspect de surface			
A) Desvio máximo da largura e do comprimento para dimensões de fabrico. Dimension tolerance . Tolérance dimensionnelle	ISO 10545 - 2	± 0,6 % ; ± 2,0mm	± 0,25%
B) Desvio máximo da espessura. Thickness tolerance . Tolérance de l'épaisseur		± 5 % ; 0,5mm	± 0,30%
C) Desvio máximo na rectitude das arestas. Sides Straightness tolerance . Tolerance de la rectilignité des bords		± 0,5 % ; ± 1,5mm	± 3,0%
D) Desvio máximo na ortogonalidade. Rectangularity tolerance . Tolérance de l'orthogonalité		± 0,5 % ; ± 2,0mm	± 0,30%
E) Desvio máximo na planaridade. Flatness tolerance . Tolérance de la planéité			
i) Curvatura Central. Central curvature tolerance . Tolérance courbure centrale		± 0,5 % ; ± 2,0mm	± 0,30%
ii) Curvatura Lateral. Lateral curvature tolerance . Tolérance courbure latérale		± 0,5 % ; ± 2,0mm	± 0,30%
iii) Empeno em relação à diagonal. Diagonal warping tolerance . Tolérance de la flèche diagonale		±0,5 % ; ± 2,0mm	± 0,30%
F) Aspecto superficial. Surface appearance . Aspect superficiel		95% sem defeitos 95% without defects 95% sans défauts	
ABSORÇÃO DE ÁGUA. Water absorption . Absorption d'eau	ISO 10545-3	< 0,5% e máx. Individual 0,6% < 0,5% and max. for one piece 0,6% < 0,5% et max. pour une pièce 0,6%	E ≤ 0,30%
TENSÃO DE RUPTURA. Rupture modulus . Module de rupture	ISO 10545-4	Espessura 7.5mm Mínimo 1300N Thickness ≤ 7.5mm Least 1300N Épaisseur ≤ 7.5mm Minimum 1300N	Média 1500N Average 1500N Moyenne 1500N
RESISTÊNCIA MECÂNICA À FLEXÃO. Flexion resistance . Résistance à la flexion	ISO 10545-4	Mínima 35 N/mm² At least 35 N/mm² Minimum 35 N/mm² Mínimo individual 32 N/mm² Least for one piece 32 N/mm² Minimum pour une pièce 32 N/mm²	Média 40 N/mm² Average 40 N/mm² Moyenne 40 N/mm²
RESISTÊNCIA ÀS MANCHAS. Stain resistance . Résistance aux tâches	ISO 10545-14	Classe 3 (mín) At least Class 3 Classe 3 ou plus	Classe 3 (mín) At least Class 3 Classe 3 ou plus
RESISTÊNCIA QUÍMICA. Chemical Resistance . Résistance aux agents chimiques			
i) Ácidos e Bases. Acids and alkalis . Acides / Bases	ISO 10545-13	Produto por produto Product by product Produit par produit	Produto por produto Product by product Produit par produit
ii) Produtos Domésticos de Limpeza. Cleaning home keeping chemicals . Produits ménagers		Classe GB (mín) At least Class GB Classe GB ou plus	Classe GB (mín) At least Class GB Classe GB ou plus
iii) Aditivos para Água de Piscinas. Swimming pools salts . Produits pour piscines		Classe GB (mín) At least Class GB Classe GB ou plus	Classe GB (mín) At least Class GB Classe GB ou plus
RESISTÊNCIA AO GELO. Frost resistance . Résistance au gel	ISO 10545-12	Exigido Required Exigible	Conforme Guaranteed Conforme
RESISTÊNCIA AO CHOQUE TÉRMICO. Thermal shock resistance . Résistance au choc thermique	ISO 10545-9	Pedido Requested Demandé	Conforme Guaranteed Conforme
RESISTÊNCIA À ABRASÃO. Resistance to surface abrasion (PEI) . Résistance à l'abrasion	ISO 10545-7	Produto por produto Product by product Produit par produit	III a V

Embalagem e peso . Packing and weight . emballage et poids

formato (cm) size format	acabamento finish finition	espessura (mm) thickness épaisseur	peças/caixa pieces/box pièces/boîte	m²/caixa (aprox.) sqm/box m²/boîte	caixas/pal box/pal boîtes/pal	m²/pal sqm/pal m²/pal	⁰¹ kg/caixa kg/box kg/boîte	⁰¹ kg/pal kg/pal kg/pal	pal/contentor pal/container pal/conteneur	pal/camião pal/truck pal/camion
19 x 79	Rect.	9,00	6	0,90	54	48,60	20,63	1130	20	20
20 x 80	Natural	9,00	6	0,96	54	51,84	22,00	1200	20	20

[1] Valor médio
[1] Average data
[1] Valeur moyenne




www.viriato.com.pt

CC2680 / 09 2017

CLIPER Cerâmica S.A.
Parque Industrial da Figueira da Foz ,
Rua das Olaias 119
3090-463 Lavos - Figueira da Foz ,
Portugal

T +351 233 402 200
F +351 233 402 209

geral@cliper.pt . www.cliper.pt



**COMPETE
2020**

**PORTUGAL
2020**

