



Norma de Referência

Tipo de Produto

Coleção Formatos

Cores

EN 14411: 2012 Pavimentos e revestimentos cerâmicos: definições, classificação, características e marcação

Prensado a seco: grupo Bla UGL

Grés porcelânico técnico | aresta retificada | superfície matt

LOCUS SILK

(30x60) 29.5x59.2x0.85 |(60x60) 59.2x59.2x0.85 |(45x90) 44.35x88.9x1.05

(90x90) 88.9x88.9x1.05 cm

Alloy, bone, smog, gris



MÉTODO DE ENSAIO	NORMA	VALOR DA NORMA	VALOR TÍPICO	
Comprimento e largura ¹⁾	ISO 10545-2	± 0.6% máx. 2.0 mm	± 0.1% máx. ± 1.0 mm	
Espessura ¹⁾		± 5% máx. ± 0.5 mm	± 5% máx. ± 0.5 mm	
Retilinearidade das arestas ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.2% máx. ± 0.8 mm	
Ortogonalidade ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.2% máx. ± 1.5 mm	
Planaridade da superfície ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.3% máx. ± 1.8 mm	
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		≥ 95%	Cumpre	
Absorção de água	ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%	
Resistência à flexão	8.5 mm	ISO 10545-4	≥ 1300 N	> 2000 N
	10.5 mm			> 3500 N
Módulo de ruptura	ISO 10545-4	> 35 N/mm ²	> 45 N/mm ²	
Resistência à Abrasão Profunda (Volume removido em mm ³)	ISO 10545-6	< 175 mm ³	< 120 mm ³	
Coeficiente de dilatação térmica linear (da temperatura ambiente até 100 °C)	ISO 10545-8	Tal como indicado pelo fabricante	≤ 8,0x10 ⁻⁶ °C ⁻¹	
Resistência ao choque térmico	ISO 10545-9	Requerido	Resiste	
Resistência ao gelo	ISO 10545-12	Requerido	Resiste	
Resistência a ácidos e bases	ISO 10545-13	Tal como indicado pelo fabricante	baixas concentrações	Classe LA
			altas concentrações	Classe HA
Resistência a produtos químicos domésticos e aditivos para água de piscinas	ISO 10545-13	Mín. Classe B	Classe A	
Resistência às manchas	ISO 10545-14	Tal como indicado pelo fabricante	Classe 5	
Resistência ao escorregamento	DIN 51130	Máx. R13	R9	
	DIN 51097	Máx. C	A	
	ENV 12633	Máx. classe 3	Classe 1	
	BS 7976 [#96 rubber]	Ensaio disponível	-	
	ANSI A137-1 [DCOF]	Ensaio disponível	≥ 0,42	
Reacção ao fogo	EN 13823 . EN 9239-1	A1 _{FL}	Classe A1FL / Classe A1	

¹⁾ desvio da medida média de cada ladrilho para a dimensão de fabrico; ²⁾ máximo desvio relativamente às dimensões de fabrico;

004/10

A Revigres garante cumprimento de todos os requisitos da norma EN 14411 Grupo Bla UGL.
O valor típico é indicativo não tendo a natureza de proposta negocial.

Esta ficha é válida unicamente para produtos classificados de 1ª escolha.

A utilização de cada produto deve-se adequar à respetiva classificação de Intensidade de Tráfego e Resistência ao Escorregamento. Para informações adicionais solicitamos o contacto para: revigres@revigres.pt.

Pelo Departamento Qualidade
2024.04.23





Norma de Referência

EN 14411: 2012 Pavimentos e revestimentos cerâmicos: definições, classificação, características e marcação

Tipo de Produto

Prensado a seco: grupo Bla UGL
Grés porcelânico técnico | aresta retificada | superfície matt

Coleção

LOCUS SOFT GRIP

Formatos

(30x60) 29.5x59.2x0.85 [(60x60) 59.2x59.2x0.85 [(45x90) 44.35x88.9x1.05 (90x90) 88.9x88.9x1.05 cm

Cores

Alloy, bone, smog, gris



MÉTODO DE ENSAIO	NORMA	VALOR DA NORMA	VALOR TÍPICO
Comprimento e largura ¹⁾	ISO 10545-2	± 0.6% máx 2.0 mm	± 0.1% máx ± 1.0 mm
Espessura ¹⁾		± 5% máx ± 0.5 mm	± 5% máx ± 0.5 mm
Retilinearidade das arestas ²⁾		± 0.5% máx ± 2.0 mm	± 0.2% máx ± 1.0 mm
Ortogonalidade ²⁾		± 0.5% máx ± 2.0 mm	± 0.2% máx ± 1.5 mm
Planaridade da superfície ²⁾		± 0.5% máx ± 2.0 mm	± 0.3% máx ± 1.8 mm
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		≥ 95%	Cumpre
Absorção de água	ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%
Resistência à flexão	ISO 10545-4	8.5 mm	> 2000 N
		10.5 mm	> 3500 N
Módulo de ruptura	ISO 10545-4	> 35 N/mm ²	> 45 N/mm ²
Resistência à Abrasão Profunda (Volume removido em mm ³)	ISO 10545-6	< 175 mm ³	< 120 mm ³
Coefficiente de dilatação térmica linear (da temperatura ambiente até 100 °C)	ISO 10545-8	Tal como indicado pelo fabricante	≤ 8,0x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Resistência ao choque térmico	ISO 10545-9	Requerido	Resiste
Resistência ao gelo	ISO 10545-12	Requerido	Resiste
Resistência a ácidos e bases	ISO 10545-13	baixas concentrações	Tal como indicado pelo fabricante
		altas concentrações	Tal como indicado pelo fabricante
Resistência a produtos químicos domésticos e aditivos para água de piscinas	ISO 10545-13	Mín. Classe B	Classe A
Resistência às manchas	ISO 10545-14	Tal como indicado pelo fabricante	Classe 5
Resistência ao escorregamento	DIN 51130	Máx. R13	R11
	DIN 51097	Máx. C	B
	ENV 12633	Máx. classe 3	Classe 2
	BS 7976 [#96 rubber]	Ensaio disponível	>36
	ANSI A137-1 [DCOF]	Ensaio disponível	≥ 0,42
Reacção ao fogo	EN 13823 . EN 9239-1	A1 _{FL}	Classe A1FL / Classe A1

¹⁾ desvio da medida média de cada ladrilho para a dimensão de fabrico; ²⁾ máximo desvio relativamente às dimensões de fabrico;

002/10

A Revigres garante cumprimento de todos os requisitos da norma EN 14411 Grupo Bla UGL.

O valor típico é indicativo não tendo a natureza de proposta negocial.

Esta ficha é válida unicamente para produtos classificados de 1ª escolha.

A utilização de cada produto deve-se adequar à respetiva classificação de Intensidade de Tráfego e Resistência ao Escorregamento. Para informações adicionais solicitamos o contacto para: revigres@revigres.pt.

Pelo Departamento Qualidade
2024.04.23



05

Norma de Referência

EN 14411: 2012 Pavimentos e revestimentos cerâmicos: definições, classificação, características e marcação

Tipo de Produto

Prensado a seco: grupo BIa UGL
Grés porcelânico técnico | aresta retificada | superfície silk

Coleção

QUILT SILK

Formatos

(30x30) 29.5x29.5x0.85 cm

Cores

Bone, green, gris



MÉTODO DE ENSAIO	NORMA	VALOR DA NORMA	VALOR TÍPICO	
Comprimento e largura ¹⁾	ISO 10545-2	± 0.6% máx. 2.0 mm	± 0.1% máx. ± 1.0 mm	
Espessura ¹⁾		± 5% máx. ± 0.5 mm	± 5% máx. ± 0.5 mm	
Retilinearidade das arestas ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.2% máx. ± 0.8 mm	
Ortogonalidade ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.2% máx. ± 1.5 mm	
Planaridade da superfície ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.3% máx. ± 1.8 mm	
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		≥ 95%	Cumpre	
Absorção de água	ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%	
Resistência à flexão	8.5 mm ISO 10545-4	≥ 1300 N	≥ 2000 N	
Módulo de ruptura	ISO 10545-4	> 35 N/mm ²	> 45 N/mm ²	
Resistência à Abrasão Profunda (Volume removido em mm ³)	ISO 10545-6	< 175 mm ³	< 120 mm ³	
Coefficiente de dilatação térmica linear (da temperatura ambiente até 100 °C)	ISO 10545-8	Tal como indicado pelo fabricante	≤ 8,0x10 ⁻⁶ °C ⁻¹	
Resistência ao choque térmico	ISO 10545-9	Requerido	Resiste	
Resistência ao gelo	ISO 10545-12	Requerido	Resiste	
Resistência a ácidos e bases	ISO 10545-13	baixas concentrações	Tal como indicado pelo fabricante	Classe LA
		altas concentrações	Tal como indicado pelo fabricante	Classe HA
Resistência a produtos químicos domésticos e aditivos para água de piscinas	ISO 10545-13	Mín. Classe B	Classe A	
Resistência às manchas	ISO 10545-14	Tal como indicado pelo fabricante	Classe 5	
Resistência ao escorregamento	DIN 51130	Máx. R13	R9	
	DIN 51097	Máx. C	A	
	ENV 12633	Máx. classe 3	Classe 1	
	BS 7976 [#96 rubber]	Ensaio disponível	-	
	ANSI A137-1 [DCOF]	Ensaio disponível	≥ 0,42	
Reacção ao fogo	EN 13823 . EN 9239-1	A1 _{FL}	Classe A1FL / Classe A1	

¹⁾ desvio da medida média de cada ladrilho para a dimensão de fabrico; ²⁾ máximo desvio relativamente às dimensões de fabrico;

004/10

A Revigres garante cumprimento de todos os requisitos da norma EN 14411 Grupo BIa UGL.

O valor típico é indicativo não tendo a natureza de proposta negocial.

Esta ficha é válida unicamente para produtos classificados de 1ª escolha.

A utilização de cada produto deve-se adequar à respetiva classificação de Intensidade de Tráfego e Resistência ao Escorregamento. Para informações adicionais solicitamos o contacto para: revigres@revigres.pt.

Pelo Departamento Qualidade

2024.04.23



05

Norma de Referência

EN 14411: 2012 Pavimentos e revestimentos cerâmicos: definições, classificação, características e marcação

Tipo de Produto

Prensado a seco: grupo Bla UGL
Grés porcelânico técnico | aresta retificada | superfície soft grip

Coleção

QUILT SOFT GRIP

Formatos

(30x30) 29.5x29.5x0.85 cm

Cores

Bone, green, gris



MÉTODO DE ENSAIO	NORMA	VALOR DA NORMA	VALOR TÍPICO
Comprimento e largura ¹⁾	ISO 10545-2	± 0.6% máx. 2.0 mm	± 0.1% máx. ± 1.0 mm
Espessura ¹⁾		± 5% máx. ± 0.5 mm	± 5% máx. ± 0.5 mm
Retilinearidade das arestas ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.2% máx. ± 0.8 mm
Ortogonalidade ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.2% máx. ± 1.5 mm
Planaridade da superfície ²⁾		± 0.5% máx. ± 2.0 mm	± 0.3% máx. ± 1.8 mm
Qualidade da superfície (% isenta de defeitos)		≥ 95%	Cumpre
Absorção de água	ISO 10545-3	< 0.5%	< 0.05%
Resistência à flexão	8.5 mm ISO 10545-4	≥ 1300 N	≥ 2000 N
Módulo de ruptura	ISO 10545-4	> 35 N/mm ²	> 45 N/mm ²
Resistência à Abrasão Profunda (Volume removido em mm ³)	ISO 10545-6	< 175 mm ³	< 120 mm ³
Coefficiente de dilatação térmica linear (da temperatura ambiente até 100 °C)	ISO 10545-8	Tal como indicado pelo fabricante	≤ 8,0x10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Resistência ao choque térmico	ISO 10545-9	Requerido	Resiste
Resistência ao gelo	ISO 10545-12	Requerido	Resiste
Resistência a ácidos e bases	ISO 10545-13	baixas concentrações Tal como indicado pelo fabricante	Classe LA
		altas concentrações Tal como indicado pelo fabricante	Classe HA
Resistência a produtos químicos domésticos e aditivos para água de piscinas	ISO 10545-13	Mín. Classe B	Classe A
Resistência às manchas	ISO 10545-14	Tal como indicado pelo fabricante	Classe 5
Resistência ao escorregamento	DIN 51130	Máx. R13	R11
	DIN 51097	Máx. C	B
	ENV 12633	Máx. classe 3	Classe 2
	BS 7976 [#96 rubber]	Ensaio disponível	> 36
	ANSI A137-1 [DCOF]	Ensaio disponível	≥ 0,42
Reacção ao fogo	EN 13823 . EN 9239-1	A1 _{FL}	Classe A1FL / Classe A1

¹⁾ desvio da medida média de cada ladrilho para a dimensão de fabrico; ²⁾ máximo desvio relativamente às dimensões de fat

002/10

A Revigres garante cumprimento de todos os requisitos da norma EN 14411 Grupo Bla UGL.

O valor típico é indicativo não tendo a natureza de proposta negocial.

Esta ficha é válida unicamente para produtos classificados de 1ª escolha.

A utilização de cada produto deve-se adequar à respetiva classificação de Tráfego e Resistência ao Escorregamento. Para informações adicionais solicitamos o contacto para: revigres@revigres.pt.

Pelo Departamento Qualidade

2024.04.23