



CERÁMICAS GALA
Ctra. Madrid-Irún km. 244
09080 BURGOS - SPAIN

13

EN - 14411

MODELO: BERLIN AL

MODEL / MODÈLE / 型号

Formato: 31x61

Nominal

Nominal Format / Format Nominale / 標稱尺寸

Espesor: 8,7mm

Thickness / épaisseur / 厚度

Baldosas cerámicas, prensadas en seco, para suelos de interiores y exteriores. Y para revestimientos exteriores

Ceramic tiles, dry pressed, for internal and external floorings. And for external walls.

Carreaux pressés à sec pour sols intérieurs et extérieurs. Et pour murs extérieurs

干压式瓷磚, 室內牆地磚, 室外牆地

Características

Characteristics / Caractéristiques / 特性

Norma

Standard / Norme / 規範

Valor declarado

Declared value
Valeur Déclarée / 標準

Reacción al fuego / Reaction to fire Resistencia a la flexión / Flexural tensile strength (No adecuadas para techos suspendidos) (Not suitable for suspended ceilings) Fuerza de rotura N / Breaking strength N Emisiones de sustancias peligrosas Release of dangerous substances Durabilidad: ciclos hielo-deshielo Durability: Freeze - thaw cycle Adhesión / Adhesion Deslizamientos: / Slipperiness:	Réaction au feu / 燃燒反應 Résistance à la flexion / 抗彎折能力 (Ils ne sont pas adéquats pour les toits suspendus) (不适用于吊頂) Résistance à la Rupture / 斷裂強度 Dégagement de substances dangereuses 釋放危險物質 Au gel-dégel 耐久性: 冻结 - 冻融循环 Adhérence / 附着力測試 Glissance / 防滑性	Decisión 96/603/CE modificada ISO-10545/4 ISO-10545/4 ISO-10545/15 ISO-10545/12 EN-1348 ENV 12633 DIN 51130 ASTM C1028 ISO-10545/17A (BPN - wet pendulum test) AS/NZS 4586 ANSI A 137.1	Péndulo "R" Seco / Dry Humedo / Wet Tortus 0 cycles Humedo/Wet	A1 > 35 N/mm² > 2000N NPD Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根據標準 C-2 / 1 N/mm² clase-1 R-9 0,7 0,60 0,3 24 0,55
---	--	---	--	--

Otras características

Others characteristics / autres caractéristiques / 其他特性

Características dimensionales / Technical Feature Desviación sobre medidas de lados: Facial dimension Range -Medida del lado / Side dimension -Ortogonalidad / Orthogonality -Planitud / Flatness -Curvatura Lateral/central / Edge/Centre Curvature -Aspecto superficial / Surface quality	Caractéristiques techniques / 尺寸特征 Déviation mesure de côtés 表面尺寸標準 -Mesure du côté / 邊長 -Angularité / 直角 -Planéité / 平坦度 -Courbure Latérale/centrale / 側曲度 -Aspect superficiel / 表面外觀	ISO-10545/2 ISO-10545/3 ISO-10545/6 ISO-10545/8 ISO-10545/9 ISO-10545/14 ISO-10545/13 EN-101 CTDA	±0.60% ±0.60% ±0.50% ±0.50% Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根據標準 ≤ 0,5% Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根據標準 Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根據標準 Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根據標準 5 UA-ULA 5 Moderada V3
--	---	---	---

EN 14411 (ISO 13006) Grupo B1a (UGL)

Firma:
Quality Management Manager

Fecha: 17/07/2013



Declaración CE de Conformidad

CE statement of compliance / Déclaration de conformité CE / 符合CE标准声明



El signatario, representando al siguiente fabricante:

The undersigned, representing the following manufactured / le soussigné, représentant le fabricant suivant / 签署人, 代表以下制造商

CERÁMICAS GALA
Ctra. Madrid-Irún km. 244
Apartado 293
09080 BURGOS - SPAIN

MODELO: BERLIN AL

MODEL / MODÈLE / 型号

Formato: 31x61

Nominal

Nominal Format / Format Nominale / 规格尺寸

Espesor: 8,7mm

Thickness / épaisseur / 厚度

Declara que: States that: / stipule que: / 声明:

El producto **BERLIN AL 31x61** es conforme con las disposiciones del **Anexo ZA de la EN 14411** Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking - baldosas cerámicas prensadas en seco con $E \leq 0,5 \%$.

The product **BERLIN AL 31x61** complies with the requirements of Appendix ZA de la EN 14411 Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking - ceramics tiles, dry pressed with $E \leq 0,5 \%$.

Le produit **BERLIN AL 31x61** est conforme aux dispositions de l'annexe ZA de la EN 14411 Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking - carreaux pressés à sec avec $E \leq 0,5 \%$.

该产品 **BERLIN AL 31x61** 符合EN14411陶瓷砖规范中的定义、分类、特征和标志-干压陶瓷砖与 $E \leq 0,5 \%$.

Descripción del producto y usos finales previstos: Baldosas cerámicas, prensadas en seco, para suelos de interiores y exteriores. Grupo Bla (UGL). Y para revestimientos exteriores

Product description and intended end uses: Ceramic tiles, dry pressed, for internal and external floorings. Grupo Bla (UGL) And for external wall.

Description du produit et des utilisations finales prévues. Carreaux pressés à sec pour sols intérieurs et extérieurs. Grupo Bla (UGL) Et pour murs extérieurs.

产品说明和最终用途: 干压式室内/室外地磚. Grupo Bla (UGL) 室外墙砖

Características

Characteristics / Caractéristiques / 特性

Norma

Standard / Norme / 规格

Valor declarado

Declared value

Valeur Déclarée / 標準

Reacción al fuego / Reaction to fire Resistencia a la flexión / Flexural tensile strength (No adecuadas para techos suspendidos) (Not suitable for suspended ceilings) Fuerza de rotura N / Breaking strength N Emisiones de sustancias peligrosas Release of dangerous substances Durabilidad: ciclos hielo-deshielo Durability: Freeze - thaw cycle Adhesión / Adhesion Deslizamientos: / Slipperiness:	Réaction au feu / 燃燒反應 Résistance à la Flexion / 抗彎折能力 (Ils ne sont pas adéquats pour les toits suspendus) (不适用于吊頂) Résistance à la Rupture / 斷裂強度 Dégagement de substances dangereuses 釋放危險物質 Au gel-dégel 耐久性: 冻结 - 冻融循环 Adhérence / 附着力测试 Glissance / 防滑性	Decisión 96/603/CE modificada ISO-10545/4 ISO-10545/4 ISO-10545/15 ISO-10545/12 EN-1348 ENV 12633 DIN 51130 ASTM C1028 ISO-10545/17A (BPN - wet pendulum test) AS/NZS 4586 ANSI A 137.1	A1 > 35 N/mm² > 2000N NPD Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根据标准 C-2 / 1 N/mm² clase-1 R-9 0,7 0,60 0,3 24 0,55
---	--	---	--

Otras características

Others characteristics / autres caractéristiques / 其他特性

Características dimensionales / Technical Feature Desviación sobre medidas de lados: Facial dimensions Range -Medida del lado / Side dimension -Ortogonalidad / Orthogonality -Planitud / Flatness -Curvatura Lateral/central / Edge/Centre Curvature -Aspecto superficial / Surface quality	Caractéristiques techniques / 尺寸特征 Déviation mesure de côtés 表面尺寸標準 -Mesure du côté / 邊長 -Angularité / 直角 -Planéité / 平整度 -Courbure Latérale/centrale / 側曲度 -Aspect superficiel / 表面外觀	ISO-10545/2 ISO-10545/3 ISO-10545/6 ISO-10545/8 ISO-10545/9 ISO-10545/14 ISO-10545/13 EN-101 CTDA	±0.60% ±0.60% ±0.50% ±0.50% Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根据标准 ≤ 0.5% Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根据标准 Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根据标准 Cumple Norma / meets standard Conforme à la norme / 根据标准 5 UA-ULA 5 Moderada V3
---	---	---	---

EN 14411 (ISO 13006) Grupo Bla (UGL)

Firma:
Quality Management Manager

Fecha: 17/07/2013