

MODELO / MODEL / MODÈLE / 型号:  
FORMATO NOMINAL (N)/ Nominal Format / Format Nominale / 標稱尺寸:  
FAMILIA DE PRODUCTO / PRODUCT FAMILY / FAMILLE DE PRODUITS / 产品系列

ETERNA VISON  
30x90,2  
REVESTIMIENTO

DESCRIPCION DE PRODUCTO Y USOS PREVISTOS / PRODUCT DESCRIPTION AND  
INTENDED USES / DESCRIPTION DU PRODUIT ET USAGES PRÉVUS / 产品描述和预期用途

Baldosas cerámicas, prensadas en seco, para paredes interiores.  
Ceramics tiles, dry pressed, for internal wall finishes.  
Carreaux pressés à sec, pour murs intérieurs.  
干压式室内墙砖

GRUPO CERÁMICO SEGÚN EN-14411 / CERAMIC GROUP ACCORDING TO EN-14411 /  
GROUPE CERAMIQUE SELON EN-14411 / 陶瓷磚根據EN- 14411  
Nº DECLARACION DE PRESTACIONES / DECLARATION OF PERFORMANCE No. / Nº DE  
DÉCLARATION DES PERFORMANCES / 物理特性声明

Grupo BIII (GL)  
3.1

| Características / Characteristics / Caractéristiques / 特性 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Método de ensayo / Standard /<br>Norme / 規範 | Requisito / Required/<br>Exigences / 要求                                                                                                                              |                    | Valor declarado /<br>Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準 |                    |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| A)                                                        | Dimensiones y Aspecto superficial / Dimensions and surface appearance / Dimensions et aspect<br>superficiel / 尺寸和表面外觀                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                             |                                                                                                                                                                      |                    |                                                               |                    |
| A.1                                                       | Longitud y anchura / Length and width / Longueur et largeur / 长度和宽度<br>Desviación de la medida, respecto de la dimensión de fabricación / Deviation of the measure in relation to<br>the manufacturing size / Déviation de la mesure par rapport à la dimension de fabrication /<br>不同尺寸的容許誤差                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ISO-10545/2                                 | ±0.50%                                                                                                                                                               | ±2mm               | ±0.50%                                                        | ±2mm               |
| A.2                                                       | -Espesor / Thickness / Épaisseur / 厚度<br>Desviación admisible del espesor medio de cada baldosa respecto al espesor de fabricación / Permissible<br>deviation from the average thickness of each tile in relation to the manufacturing thickness / La déviation<br>de l'épaisseur moyenne de chaque carreau par rapport à l'épaisseur de fabrication /<br>不同產品厚度的容許誤差                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ISO-10545/2                                 | ±10%                                                                                                                                                                 | ±0,5mm             | ±10%                                                          | ±0,5mm             |
| A.3                                                       | -Rectitud de los lados respecto a la dimensión de fabricación / Straightness of sides in relation to the<br>manufacturing size / Rectitude des côtés par rapport à la dimension de fabrication / 边直度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ISO-10545/2                                 | ±0.30%                                                                                                                                                               | ±1,5mm             | ±0.30%                                                        | ±1,5mm             |
| A.4                                                       | -Ortogonalidad respecto a la dimensión de fabricación / Orthogonality in relation to the manufacturing<br>dimension / Orthogonalité par rapport à la dimension de fabrication / 直角度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ISO-10545/2                                 | ±0.50%                                                                                                                                                               | ±2mm               | ±0.50%                                                        | ±2mm               |
| A.5                                                       | -Curvatura central con relación a la diagonal calculada con la dimensión de fabricación / Central curvature<br>in relation to diagonal calculated with the scale of manufacture / Courbure centrale par rapport à la<br>diagonale calculée avec la dimension de fabrication / 對角線中心彎曲度<br>-Curvatura Lateral respecto la dimensión de fabricación correspondiente / Lateral Curvature in relation to<br>corresponding manufacturing dimension / Courbure latérale par rapport à la dimension de fabrication<br>correspondante / 側边弯曲度<br>-Alabeo con relación a la diagonal calculada con la dimensión de fabricación / Warpage in relation to<br>diagonal calculated with manufacturing dimension / Ourdissage par rapport à la diagonal calculée avec la<br>dimension de fabrication / 對角線彎曲度 | ISO-10545/2<br>ISO-10545/2<br>ISO-10545/2   | +0.50% a -<br>0.30%                                                                                                                                                  | +2mm a -<br>1,5 mm | +0.50% a -<br>0.30%                                           | +2mm a -<br>1,5 mm |
| A.6                                                       | -Aspecto superficial / Surface appearance / Aspect superficiel / 表面外觀                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ISO-10545/2                                 | Un mínimo del 95% de las baldosas<br>deben estar libres de defectos visibles<br>que pudieran perjudicar el aspecto de<br>una superficie considerable de<br>baldosas. |                    | Cumple / Accomplish / Conforme /<br>完成                        |                    |
| B)                                                        | Propiedades físicas / Physical Properties / Propriétés physiques / 物理性质                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |                                                                                                                                                                      |                    |                                                               |                    |
| B.1                                                       | Absorción de agua (% en peso) / Water absorption / Absorption d'eau / 吸水率                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ISO-10545/3                                 | > 10 %                                                                                                                                                               |                    | >10%                                                          |                    |
| B.2                                                       | Fuerza de rotura para baldosas de espesor mayor o igual a 7,5 mm / Breaking strength for tiles with a<br>thickness greater than or equal to 7.5 mm / Force de rupture pour les carreaux avec une épaisseur<br>supérieure ou égale à 7,5 mm / 瓷磚厚度大于或等于7.5毫米的抗折强度<br>Fuerza de rotura para baldosas de espesor menor a 7,5 mm / Breaking strength for tiles with a thickness<br>less than 7.5 mm / Force de rupture pour les carreaux avec une épaisseur inférieure à 7,5 mm /<br>瓷磚厚度小于7.5毫米的抗折强度                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ISO-10545/4<br>ISO-10545/4                  | > 600N<br>No Aplica / No Applicable / Non<br>applicable / 不適用                                                                                                        |                    | > 600 N<br>-                                                  |                    |
| B.3                                                       | Resistencia a la flexión o módulo de rotura / Flexural tensile strength / Résistance à la Flexion /<br>抗彎折能力<br>( No adecuadas para techos suspendidos / Not suitable for suspended ceilings / Ils ne sont pas adéquats<br>pour les toits suspendus / 不适用于吊顶)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ISO-10545/4                                 | > 12 N/mm2                                                                                                                                                           |                    | > 15 N/mm²                                                    |                    |
| B.4                                                       | Resistencia a la abrasión / Resistance to abrasion / Résistance à l'abrasion / 耐磨度<br>-Abrasión profunda para baldosas no esmaltadas / Deep abrasion for unglazed tiles / Abrasion profonde<br>pour les carreaux non émaillés / 无釉瓷磚耐磨深度<br>PEI -Abrasión superficial para baldosas esmaltadas / Surface abrasion for glazed tiles / Abrasion<br>superficielle pour les carreaux émaillés / 上釉瓷磚的表面耐磨度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ISO-10545/6<br>ISO-10545/7                  | -<br>Clase de abrasión / Abrasion class /<br>Classe à l'abrasion /<br>磨損類型和循環次數                                                                                      |                    | -<br>-                                                        |                    |
| B.5                                                       | Coefficiente de dilatación térmica lineal / Linear thermal expansion coefficient / Coefficient de dilatation<br>thermique linéaire / 线性热膨胀系数                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ISO-10545/8                                 | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                                                                                                           |                    | < 9x10-6/°C                                                   |                    |
| B.6                                                       | Resistencia choque térmico / Thermal shock resistance / Résistance au choc thermique / 抗热震性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ISO-10545/9                                 | Cumple / Accomplish / Conforme /<br>完成                                                                                                                               |                    | -                                                             |                    |
| B.7                                                       | Resistencia al cuarteo para baldosas esmaltadas / Crazing resistance for glazed tiles / Résistance aux<br>tressailage pour carreaux émaillés / 上釉瓷磚抗裂性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ISO-10545/11                                | Cumple / Accomplish / Conforme /<br>完成                                                                                                                               |                    | Cumple / Accomplish /<br>Conforme / 完成                        |                    |
| B.8                                                       | Durabilidad: ciclos hielo-deshielo / Durability: freeze-thaw cycles / Durabilité: cycles de gel-dégel /<br>耐久度：冻融                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ISO-10545/12                                | -                                                                                                                                                                    |                    | -                                                             |                    |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| B.9                                                                         | Resistencia al deslizamiento / Slip resistance / Anti-glissement / 防滑性:                                                                                                                                       | DIN 51130: Rampa<br>DIN51097: Pies descalzos<br>ANSI A 137.1(DCOF):<br>Húmedo / Wet<br>Péndulo: ENV 12633(Goma 55)<br>Péndulo:PTV 4S(IRHD 96)<br>BPN (100 ciclos)<br>BPN (500 ciclos)<br>BPN (1000 ciclos) | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>-  |
| B.10                                                                        | Adhesión para adhesivos cementosos / Adhesion for cementitious adhesives / Adhésion par adhésifs                                                                                                              | EN 12004:2007 +A1:2012, 4.1                                                                                                                                                                                |                                                                              | C-1 / 0,5 N/mm <sup>2</sup> |
| B.11                                                                        | Dilatación por humedad / Moisture expansion / Dilatation par humidité / 吸湿膨胀 (mm/m)                                                                                                                           | ISO 10545/10                                                                                                                                                                                               | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | NPD                         |
| B.12                                                                        | Pequeñas diferencias de color para / Small color differences / Petites différences de couleur / 小的颜色差异:                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
|                                                                             | a) baldosas esmaltadas / glazed tiles / carreaux émaillés / 釉面砖                                                                                                                                               | ISO 10545/16                                                                                                                                                                                               | ΔE cmc < 0,75                                                                | -                           |
|                                                                             | b) baldosas no esmaltadas / unglazed tiles / carreaux non émaillés / 无釉砖                                                                                                                                      | ISO 10545/16                                                                                                                                                                                               | ΔE cmc < 1                                                                   | -                           |
| B.13                                                                        | Resistencia al impacto como Coeficiente de Restitución (COR) / Impact resistance and coefficient of restitution (COR) / Résistance à l'impact et coefficient de restitution (COR) / 耐冲击性和恢复系数                 | ISO 10545/5                                                                                                                                                                                                | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | NPD                         |
| B.14                                                                        | Reacción al fuego / Reaction to fire / Réaction au feu / 防火性                                                                                                                                                  | EN 13501                                                                                                                                                                                                   | A1 y/o A1 <sub>FL</sub>                                                      | A1                          |
| B.15                                                                        | Propiedades táctiles / Tactile Properties / Propriété Tactile / 觸覺程度                                                                                                                                          | CEN/TS 15209                                                                                                                                                                                               | Declaración superficial / Surface statement / Déclaration superficiel / 表面描述 | NPD                         |
| C) Propiedades químicas / Chemical properties / Propriétés chimiques / 化学性质 |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
| C.1                                                                         | Resistencia a las manchas, para / Stain resistance to / Résistance aux taches / 抗污性                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
|                                                                             | a) baldosas esmaltadas / glazed tiles / carreaux émaillés / 釉面砖                                                                                                                                               | ISO-10545/14                                                                                                                                                                                               | Mínimo Clase 3 / Class Minimum 3 /<br>Classe Minimum 3 / 等級最小3               | 5                           |
|                                                                             | b) baldosas no esmaltadas / unglazed tiles / carreaux non émaillés / 无釉砖                                                                                                                                      | ISO-10545/14                                                                                                                                                                                               | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | -                           |
| C.2                                                                         | Resistencia a productos químicos / Resistance to chemicals / Résistance aux produits chimiques / 抗化学品程度                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
|                                                                             | a) Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración / Resistance to acids and alkalis, low concentration /<br>Résistance aux acides et aux alcalis, à faible concentration / 抵抗酸和碱程度, 低浓度                 | ISO-10545/13                                                                                                                                                                                               | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | -                           |
|                                                                             | b) Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración / Resistance to acids and alkalis, high concentration /<br>Résistance aux acides et aux alcalis, à forte concentration / 抵抗酸和碱程度, 高浓度                 | ISO-10545/13                                                                                                                                                                                               | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | -                           |
|                                                                             | c) Resistencia a productos domésticos y sales para piscinas / Resistance to household products and salts for swimming pools /<br>Résistance aux produits domestiques et aux sels pour piscines / 游泳池, 耐家居用品及盐 | ISO-10545/13                                                                                                                                                                                               | Mínimo clase B / Minimum Class B /<br>Minimum Classe B / 等級最小B               | -                           |
| C.3                                                                         | Emisión de sustancias peligrosas / Release of dangerous substances / Degagement de substances dangereuses / 释放危险物质                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
|                                                                             | a) Cadmio / Cadmium / Cadmium / 镉 (en mg/dm <sup>2</sup> )                                                                                                                                                    | ISO-10545/15                                                                                                                                                                                               | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | NPD                         |
|                                                                             | b) Plomo / Lead / Plomb / 鉛 (en mg/dm <sup>2</sup> )                                                                                                                                                          | ISO-10545/15                                                                                                                                                                                               | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | NPD                         |
|                                                                             | c) Otras sustancias peligrosas / Other hazardous substances / Autres substances dangereuses / 其他有害物质                                                                                                          | Según corresponda                                                                                                                                                                                          | Valor declarado / Declared value /<br>Valeur Déclarée / 標準                   | NPD                         |
| D) Otras características / Other features / Autres caractéristiques / 其他特性  |                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                            |                                                                              |                             |
|                                                                             | Dureza al rayado (MOHS) / Scratch hardness scale / Résistance aux rayures / 划痕硬度程度                                                                                                                            | EN-101                                                                                                                                                                                                     | No requerido / Not required / Non requis / 不要求                               | -                           |
|                                                                             | Grado Destonificación / Shade Variation / Niveau de dénuçage / 色调变化                                                                                                                                           | CTDA                                                                                                                                                                                                       | No requerido / Not required / Non requis / 不要求                               | V-3                         |
|                                                                             | Grupo Utilización / Usage Group / Groupe d'utilisation / 使用范围                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                            | No requerido / Not required / Non requis / 不要求                               | -                           |
|                                                                             | Clasificación UPEC / UPEC Classification / Classification UPEC / 分类                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                            | No requerido / Not required / Non requis / 不要求                               | -                           |

\*NPD = No Determinado / Not Determined / Non déterminé / 未确定

\*\* Los resultados publicados en el presente documento son orientativos y reflejan las características técnicas ofertadas del producto, en caso de necesitar un certificado avalado por un laboratorio acreditado, éste debe ser solicitado a través de su contacto comercial con carácter previo a la realización del pedido.