undefasa
always ceramics

Ficha Técnica

## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

| | |
|---|---|
| Nombre de la serie: | ALPI |
| Denominación del material: | ALPI GRIS IMN PW |
| Medida nominal, N: | 60 cm x 60 cm |
| Medida de fabricacion, W: | 600 mm x 600 mm x 9.0 mm |
| Color: | GRIS |
| Familia: | BASE RELIEVE |
| Acabado: | MATE |
| Grupo de absorción de agua: | Bla |
| Naturaleza de la superficie: | ESMALTADO, GL |
| Tratamineto superficial aplicado después de la cocción: | |
| Clasificación estética y destonificación: | |
| Número de caras diferentes: | |



## DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

| | |
|---|---|
| Determinación de las características dimensionales, y de la calidad superficial: | |

## PROPIEDADES FÍSICAS

| | | |
|---|---|---|
| Absorción de agua: | Ev < 0.5% (Grupo/Group Bla) | UNE EN ISO 10545-3 |
| Fuerza de rotura: | >=1300 N | UNE EN ISO 10545-4 Fuerza de rotura |
| Resistencia a la flexión: | >=35 N/mm² | UNE EN ISO 10545-4 Resistencia a la flexión |
| Resistencia a la abrasión profunda: | | UNE EN ISO 10545-6 |
| Resistencia a la abrasión superficial: | 3 | UNE EN ISO 10545-7 |
| Coeficiente de dilatación térmica lineal: | <9x10^(-6)ºC-¹ | UNE EN ISO 10545-8 |
| Resistencia al choque térmico: | Cumple | UNE EN ISO 10545-9 |
| Resistencia al cuarteo: | Cumple | UNE EN ISO 10545-11 |
| Resistencia a la helada: | Cumple | UNE EN ISO 10545-12 |
| Resistencia al deslizamiento: | R10 | UNE EN 16165 Anexo B(DIN 51130 Apdo. 5 Rampa pie calzado) |
| | C | UNE EN 16165 Anexo A(DIN 51097 Rampa pie descalzo) |
| | C2 | UNE EN 16165 Anexo C(UNE 41901:2017 EX) |
| | >36 | UNE EN 16165 Anexo C(BS 7976-2 Pendulum testers) |
| | >=0.42 | ANSI A137.1 Section 9.6.1, DCOF |
| Reacción al fuego: | A1-A1 FL | - |
| Adhesión: Adhesivo cementoso | Tipo C2 > 1N/mm2 | 12004 + A1 |

## PROPIEDADES QUÍMICAS

| | | |
|---|---|---|
| Resistencia a las manchas: | 5 | UNE EN ISO 10545-14 |
| Resistencia Quimica: | LA/HA | UNE EN ISO 10545-13 Ácidos y bases |
| | A | UNE EN ISO 10545-13 Productos de limpieza |

| MARCADO CEE | CLASIFICACIÓN UPEC | CERTIFICACIONES DEL SISTEMA |
|---|---|---|
| CE | | Diseño, desarrollo y fabricación de pavimentos y revestimientos cerámicos. |

## NOTAS IMPORTANTES : / IMPORTANT NOTES:

Antes de la colocación es conveniente revisar el tono, calibre y calidad. No se aceptarán reclamaciones despues de la colocación del material. La protección del producto durante su colocación y una adecuada limpieza posterior al rejuntado y las obras, hacen parte de un correcto proceso de instalación. Para más información sobre la colocación y el rejuntado del mismo ir a la página web de UNDEFASA, S.A. www.undefasa.com. El listado de packing de esta pieza está indicado en el catálogo de UNDEFASA, S.A. El peso indicado es aproximado, puede variar hasta un 5% dependiendo del modelo, y en el caso de que sea un producto con relieve la variación podría ser mayor. Este documento es puramente información comercial, no se podrá utilizar como argumento judicial ni administrativo sin la autorización expresa de UNDEFASA, S.A. El color y acabado de la imagen de la presente ficha técnica es orientativa y puede diferir del acabado de la pieza real. Para la ejecución de revestimientos con baldosas cerámicas se recomineda consultar la norma española UNE 138002.