


| CREAM  |  |                                      |  |                   |
|--|--|--------------------------------------|--|-------------------|
|   |  |                                      |  |                   |
| <b>CÓDIGO</b>  | P0004744   |                                      |  |                   |
| <b>FORMATO</b>   | 60x60 cm   |                                      |  |                   |
| <b>GRUPO</b>   | B1a - ANEXO G - DOP PPB1a-ANT-002  |                                      |  |                   |
| <b>TIPO DE PASTA</b>   | PORCELANICO COLOREADO  |                                      |  |                   |
| <b>ACABADO</b>   | RECTIFICADO PRODUCTO MUY DESTONIFICADO   |                                      |  |                   |
| <b>CLASE</b>   | NO ESMALTADO   |                                      |  |                   |
| <b>ANÁLISIS DE LA PRODUCCIÓN (Verificación en continuo)</b>  | 2022   |                                      |  |                   |
| <b>RECOMENDACIONES DE USO</b>  | 5 / TRÁNSITO INTENSO. COMERCIOS, HALLS, LOCALES PÚBLICOS Y CENTROS COMERCIALES                             |                                      |  |                   |
| <b>ZONAS DE APLICACIÓN</b>   | INTERIOR SECO CON PENDIENTES MENORES AL 6%. / FACHADAS EXTERIORES. *(ver normativa de seguridad aplicable) |                                      |  |                   |
| <b>CARAS</b>   | 18   |                                      |  |                   |
| <b>COLOCACIÓN</b>  | JUNTA MÍNIMA: INTERIORES DE 2 mm / EXTERIORES DE 3 mm  |                                      |  |                   |
| PROPIEDADES FÍSICAS  | ENSAYO / NORMA   | VALOR PRESCRITO POR LA NORMA         | honnun                                 |                   |
| RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO   | UNE-41901 EX   | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | CLASE 1 <sup>(1)</sup>                 |                   |
|  | ANSI A137: DCOF  | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | NO APLICA <sup>(2)</sup>               |                   |
|  | DIN 51130  | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | R9 <sup>(3)</sup>                      |                   |
|  | DIN 51097  | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | NO APLICA <sup>(4)</sup>               |                   |
| ABSORCIÓN DE AGUA  | ISO 10545-3  | ≤ 0,5%                               | < 0,15%                                |                   |
| FUERZA DE ROTURA   | ISO 10545-4  | 1300 N                               | 2100 N                                 |                   |
| RESISTENCIA A LA FLEXIÓN   | ISO 10545-4  | 35 N/mm <sup>2</sup>                 | 49 N/mm <sup>2</sup>                   |                   |
| RESISTENCIA A LA ABRASIÓN  | ISO 14545-6  | RESISTE                              | < 130 mm <sup>3</sup>                  |                   |
| IMPACTO  | ISO 10545-5  | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | RESISTE                                |                   |
| COEFICIENTE DE DILATACIÓN  | ISO 10545-8  | 9 · 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> | 6,2 · 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> |                   |
| RESISTENCIA TÉRMICA  | ISO 10545-9  | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | RESISTE                                |                   |
| RESISTENCIA AL CUARTEO   | ISO 10545-11   | EXIGIDA                              | RESISTE                                |                   |
| RESISTENCIA A LA HELADA  | ISO 10545-12   | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE           | RESISTE                                |                   |
| <small>NPD: PRESTACIÓN NO DETERMINADA. ENSAYOS SEGÚN INSTRUCCIONES INTERNAS. (1) UNE 41901 EX. CLASE 1: INDICADA PARA ZONAS INTERIORES SECAS CON SUPERFICIE CON PENDIENTES MENORES QUE EL 6%.<br/>                     (3) DIN 51130: SE RECOMIENDA R EN INTERIORES Y R EN EXTERIORES CUANDO LA RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO ES REQUERIDA.</small> |  |                                      |  |                   |
| PROPIEDADES QUÍMICAS   | ENSAYO / NORMA   | ENSAYO NORMA ISO 13006               | honnun                                 |                   |
| RESISTENCIA A LOS ÁCIDOS/BASE DÉBILES  | ÁCIDO CÍTRICO  | ISO 10545-13                         | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE             | LA <sup>(5)</sup> |
|  | ÁCIDO CLORHÍDRICO  | ISO 10545-13                         | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE             | LA <sup>(5)</sup> |
|  | HIDRÓXIDO POTÁSICO (BASE)  | ISO 10545-13                         | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE             | LA <sup>(5)</sup> |
| RESISTENCIA A LOS ÁCIDOS/BASE FUERTES  | ÁCIDO LÁCTICO  | ISO 10545-13                         | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE             | HA <sup>(5)</sup> |
|  | ÁCIDO CLORHÍDRICO  | ISO 10545-13                         | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE             | HA <sup>(5)</sup> |
|  | HIDRÓXIDO POTÁSICO (BASE)  | ISO 10545-13                         | DECLARACIÓN DEL FABRICANTE             | HA <sup>(5)</sup> |

| PROPIEDADES QUÍMICAS            | ENSAYO / NORMA | ENSAYO NORMA ISO 13006 | honnun           |
|---------------------------------|----------------|------------------------|------------------|
| RESISTENCIA AGENTES DE LIMPIEZA | ISO 10545-13   | MÍNIMO B               | A <sup>(5)</sup> |
| RESISTENCIA A LAS MANCHAS       | ISO 10545-14   | MÍNIMO 3               | 5 <sup>(6)</sup> |

(5) LAS CLASES A, LA Y HA SIGNIFICAN QUE NO SE EXPERIMENTA EFECTO VISIBLE AL SER ATACADO CON LAS DISOLUCIONES DE ENSAYO.  
(6) LA CLASE 5 SIGNIFICA QUE LAS MANCHAS REALIZADAS CON LOS AGENTES ENSAYADOS SE LIMPIAN CON UN PAÑO HÚMEDO.

| DIMENSIÓN ENSAYO-NORMA ISO 10545-2 | NORMA ISO 13006 |           | honnun            |                       |
|------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------|-----------------------|
| LARGO - CALIBRE CENTRAL            | ± 0,3%          | ± 1,00 mm | ± 0,08%           | 597,0 ± 0,50 mm       |
| CORTO - CALIBRE CENTRAL            | ± 0,3%          | ± 1,00 mm | ± 0,08%           | 597,0 ± 0,50 mm       |
| ESPESOR                            | ± 5,00%         | ± 0,50 mm | ± 5,00%           | 9,5 ± 0,48 mm         |
| RECTITUD DE LOS LADOS              | ± 0,3%          | ± 0,80 mm | ± 0,10%           | ≤ 0,60 mm             |
| ORTOGONALIDAD                      | ± 0,3%          | ± 1,50 mm | ± 0,10%           | ≤ 0,60 mm             |
| PLANITUD LATERAL DE SUPERFICIE     | ± 0,4%          | ± 1,80 mm | + 0,15% / - 0,10% | + 0,90 mm / - 0,60 mm |

### PRESCRIPCIÓN DE JUNTAS POR ÁMBITO DE INSTALACIÓN

|                                    | PAVIMENTO INTERIOR                            |  | REVESTIMIENTO INTERIOR                        |  | PAVIMENTO EXTERIOR  |  | FACHADA EXTERIOR  |  | REFERENCIA COMERCIAL SUGERIDA  |
|------------------------------------|---|--|---|--|---|--|---|--|--|
|                                    | ANCHO MÍNIMO                                  | SUPERFICIE MÁXIMA  | ANCHO MÍNIMO                                  | SUPERFICIE MÁXIMA  | ANCHO MÍNIMO  | SUPERFICIE MÁXIMA  | ANCHO MÍNIMO  | SUPERFICIE MÁXIMA  | UNE EN 13888   |
| JUNTA DE COLOCACIÓN ENTRE BALDOSAS | NO RECTIFICADO ≥ 2,5 mm<br>RECTIFICADO ≥ 2 mm | EN TODA LA SUPERFICIE  | NO RECTIFICADO ≥ 2,5 mm<br>RECTIFICADO ≥ 2 mm | EN TODA LA SUPERFICIE  | ≥ 3 mm  | EN TODA LA SUPERFICIE  | ≥ 2,5 mm  | EN TODA LA SUPERFICIE  | PAVTO. o RVTO. Fugabella ECO Porcelana 0-5 (CG2*WA) (0 a 5 mm)<br>FACHADA: Fugabella ECO 2-12 (CG2*WA) (2 a 12 mm) |
| JUNTA PERIMETRAL                   | ≥ 5 mm  | En el perímetro del paño en estancias mayores a 7 m <sup>2</sup> | ≥ 5 mm  | En el perímetro del paño en estancias mayores a 7 m <sup>2</sup> | ≥ 5 mm  | En el perímetro del paño en estancias mayores a 7 m <sup>2</sup> | ≥ 5 mm  | En el perímetro del paño y esquinas interiores, y en general en aquellos puntos singulares en los que sea necesario el movimiento del revestimiento cerámico | Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)   |
| JUNTA DE DILATACIÓN/PARTICIÓN      | ≥ 5 mm  | 40 a 80 m <sup>2</sup>   | ≥ 5 mm  | 40 a 80 m <sup>2</sup>   | ≥ 5 mm  | 20 a 40 m <sup>2</sup> o cada 8 a 10 m lineales                  | Entre 8 y 10 mm   |  | Fugabella ECO PU (8 a 35 mm)   |
| JUNTA ESTRUCTURAL                  | La de la junta estructural del soporte        | Continuando con la junta estructural del edificio                | La de la junta estructural del soporte        | Continuando con la junta estructural del edificio                | La de la junta estructural del soporte. Debe incluir cordón de poliuretano o perfil de compensación | Continuando con la junta estructural del edificio                | La de la junta estructural del soporte. Debe incluir cordón de poliuretano o perfil de compensación | Continuando con la junta estructural del edificio  | Fugabella ECO PU 40 (6 a 35 mm)  |

**JUNTA DE COLOCACIÓN:** SON AQUELLAS QUE SE ENCUENTRAN ENTRE LAS BALDOSAS CONTIGUAS Y CUYA FUNCIÓN ES EVITAR QUE SE ACUMULEN DILATACIONES Y CONTRACCIONES, ASÍ COMO LA DE DIRIMIR PEQUEÑAS DIFERENCIAS DIMENSIONALES DEL PRODUCTO PRENSADO.

**JUNTAS PERIMETRALES:** SON AQUELLAS QUE DEBEN DEJAR UNA JUNTA EN LOS LÍMITES ENTRE EL REVESTIMIENTO Y EL PAVIMENTO, ASÍ COMO EN OTROS ELEMENTO VERTICALES COMO PILARES, TABIQUES, ETC.

**JUNTA DE DILATACIÓN/PARTICIÓN:** SON AQUELLAS QUE SE ENCUENTRAN DELIMITADAS POR UNA SUPERFICIE MÁXIMA O UNA LONGITUD MÁXIMA DEL PAÑO, EN FUNCIÓN DE SU UBICACIÓN INTERIOR O EXTERIOR, Y ENTRE LAS BALDOSAS Y CUYA FUNCIÓN ES EVITAR QUE SE ACUMULEN DILATACIONES Y CONTRACCIONES, ASÍ COMO LA DE DIRIMIR PEQUEÑAS DIFERENCIAS NOMIALES DEL PRODUCTO PRENSADO.

**JUNTAS ESTRUCTURALES:** SON LAS QUE PUEDE LLEVAR EL SOPORTE PARA ABSORBER LOS POSIBLES MOVIMIENTOS DE LA ESTRUCTURA, INDEPENDIEMENTE DEL TIPO DE REVESTIMIENTO QUE SE COLO SOBRE ÉL. POR ESTA RAZÓN DEBEN DEJARSE ENTRE LAS BALDOSAS JUNTAS ESTRUCTURALES COINCIDENTES CON AQUELLAS.

#### TIPOS DE MATERIAL DE REIJUNTADO

**CG1:** REIJUNTADO CEMENTOSO NORMAL.

**CG2:** REIJUNTADO CEMENTOSO MEJORADO.

**RG:** RESINAS SINTÉTICAS (GENERALMENTE EPOXI).

**L:** LECHADA DE CEMENTO PORTLAND, SOLO RECOMENDADA EN SUPUESTOS POCO EXIGENTES TALES COMO ESPACIOS INTERIORES SIN NINGUNA SOLICITACIÓN ADICIONAL. NO SE RECOMIENDA EN ZONAS HIGIÉNICAS O DE LIMPIEZA FRECUENTE, NI EN BAÑOS DADA SU ALTA POROSIDAD.