



Pavimentos del Genil, S.A.

NORMA DE CALIDAD **UNE-EN-1340:2004**REVISIÓN **JULIO 2024**

Página 1 de 2

NOMBRE COMERCIAL **BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN 50X25X15X12 R6** DIMENSIONES: 500x250x150x120mm

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN **B00142** NÚMERO DE CAPAS **2** COLORES DISPONIBLES

Serie Stained Serie Original Serie Graníticos Serie Nature Serie Nature Bicolor

BICAPA BICAPA BICAPA MONOCAPA MONOCAPA

X X X

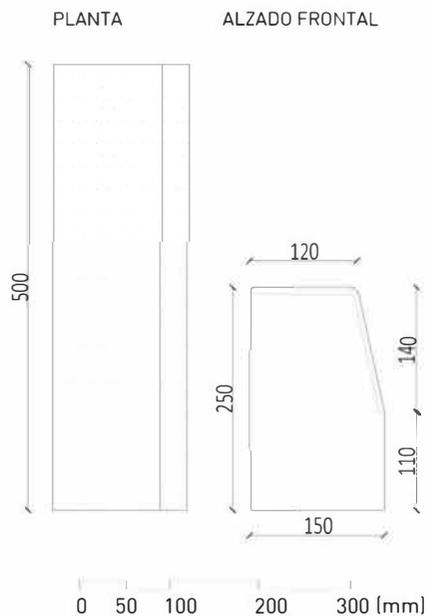
PESO ml/Palet

85 Kg/ml 18

1540 Kg/ Palet

GEOMETRÍA

IMÁGEN DE ACABADO



DATOS GENERALES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

COMPOSICIÓN

Unidad Prefabricada de Hormigón, destinada a separar superficies del mismo o diferente nivel, para proporcionar separación entre superficies sometidas a distintos tipos de tráfico. Nuestros bordillos están constituidos en su estructura principal, por un núcleo de hormigón.

EN-1340:2004

EXPOSICIÓN

Uso Externo. Para acabado de calles, cubriendo área externa de circulación de peatones y de vehículos.

CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS

DIMENSIONES Y TOLERANCIAS	MEDIDAS	TOLERANCIAS	DETERMINACIÓN DE PLANEIDAD Y CURVATURA		
			MEDIDAS	TOLERANCIAS	
Longitud (mm) delante	500,0	± 4	Espesor de doble capa (mm)	8mm	± 2
Longitud (mm) trasera	500,0	± 4	Conicidad Perimetral	2,125	± 0,5
Anchura (mm) ext sup 1	120,0	± 4	Rectitud y Curvatura	1,175	
Anchura (mm) ext sup 2	120,0	± 4			
Anchura (mm) ext inf 1	150,0	± 4			
Anchura (mm) ext inf 2	150,00	± 4			
Altura (mm) ext 1	500,00	± 4			
Altura (mm) ext 1	500,00	± 4			

EN-1340:2004

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

ABSORCIÓN DE AGUA		
CLASE	MARCADO	ABSORCIÓN (%)
2	B	≤ 6% Como media

EN-1340:2004

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

RESISTENCIA A FLEXIÓN			RESISTENCIA AL DESGASTE POR ABRASIÓN			
CLASE	MARCADO	Resistencia característica a la flexión (N/mm ²). Media	CLASE	MARCADO	MEDIA	Medido de acuerdo con el método de ensayo "anexo G"
3	U	≥ 6 N/mm ²	4	I	18mm	≤ 20mm

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO / RESBALAMIENTO	REACCIÓN AL FUEGO
Satisfactorio, tanto en resistencia como en durabilidad.	Clase A1 respecto a su reacción al fuego (Sin necesidad de ensayo)

EN-1340:2004

ASPECTO VISUAL

APARIENCIA	TEXTURA	COLOR
La cara vista de los adoquines estará exenta de grietas, exfoliaciones y delaminaciones.	Los bordillos no presentaran diferencias significativas en la textura, pudiendo existir variaciones en la consistencia a la textura por variaciones en el proceso de curado y de utilización de materias primas.	Los bordillos no presentaran diferencias significativas en el color, pudiendo existir variaciones en la consistencia del color por variaciones en el proceso de curado y de utilización de materias primas.

EN-1340:2004