

RODAPIÉ DE HORMIGÓN POLÍMERO



— CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Altura	Mate	Brillante
7 cm.	●	●
9,4 cm.	●	
14 cm.	●	
Longitud	piezas de 0,99 m.	
Altura	7 cm., 9,4 cm. o 14,3 cm.	
Espesor	7 mm.	
Peso	Aprox. 0,800 kg/metro lineal en la altura de 7 cm; Aprox. 1 kg/metro lineal en la altura de 9,4 cm; Aprox. 1,800 kg/metro lineal en la altura de 14,3 cm.	
Composición	Arenilla de mármol y resina de poliéster.	

7 - 9,4 - 14 cm. 99 cm.

Resistente a golpes y rozaduras.

No se ve afectado por ácidos, acetona, detergentes, grasas, etc.

Facilidad de corte. Los desperdicios son mínimos.


















— SUMINISTRO

Paletizado en embalajes de 25 piezas en la altura de 7 cm, 20 piezas en la altura de 9,4 cm, y 10 piezas en la altura de 14,3 cm.

DISCO

POLYMER

— COLORES DISPONIBLES

	1612		3520
	1621		1720
	1626		1617
	1710		1624
	1711		1718
	1717		1618
	3517		1623
	1625		1653
			1620

— CARACTERÍSTICAS

ENSAYO		Normas de referencia	
Absorción de agua		UNE-EN ISO 10545/3	0,8%
Resistencia a la helada (50 ciclos)			Inalterable tras el ensayo
Absorción inicial (antes del ensayo)		UNE-EN ISO 10545/12	0,8%
Absorción final (tras el ensayo)			1,0%
Resistencia a los productos químicos	Cloruro amónico 100g/l	UNE-EN ISO 10545/13	Sin cambios visibles tras el ensayo
	Hipoclorito sódico, 20mg/l		Sin cambios visibles tras el ensayo
	Ácido clorhídrico, 3% (v/v)		Sin cambios visibles tras el ensayo
	Ácido cítrico, 100g/l		Sin cambios visibles tras el ensayo
	Hidróxido potásico ,30 g/l		Cambio de tonalidad, pasando a un beig más claro
	Ácido clorhídrico, 18% (v/v)		Sin cambios visibles tras el ensayo
	Ácido láctico, 5% (v/v)		Sin cambios visibles tras el ensayo
	Hidróxido potásico, 100 g/l		Cambio de tonalidad, pasando a un beig más claro. La superficie se vuelve más aspera
Resistencia a las manchas	Verde en aceite ligero	UNE-EN ISO 10545/14	La mancha se elimina con agua a 55°C
	Rojo en aceite ligero		La mancha se elimina con agua a 55°C
	Yodo solución alcohólica		La mancha se elimina con agua a 55°C
	Aceite de oliva		La mancha se elimina con agua a 55°C
Resistencia al choque (altura)	Con esfera de acero de 250 g	UNE 127.020/99 EX	1ª fisura a 200mm Rotura a 200 mm
	Con esfera de acero de 500 g		1ª fisura a 200mm Rotura a 200 mm
	Con esfera de acero de 1000 g		1ª fisura a 100mm Rotura a 100 mm
Resistencia al desgaste (abrasión)		UNE-EN ISO 10545/6	158 mm ³
Resistencia al choque térmico		UNE-EN ISO 10545/9	Sin defectos tras el ensayo
Resistencia a la flexión	Valor medio	UNE-EN ISO 10545/4	22,1 N/mm ²
	Valor mínimo		20,2 N/mm ²
Coeficiente de dilatación térmica lineal		UNE-EN ISO 10545/8	17,7 x 10 ⁻⁶ / °C
Determinación de la dilatación por humedad.		UNE-EN ISO 10.545/10	0,348 mm/m

Resistencia de la materia prima tras someterla a inmersión en diferentes productos químicos durante 30 días								
	Probeta Patrón	Ácido sulfúrico (1:5)	Hid. Potásico (200 g/l)	Aceite lubricante	Gasolina	Fueloil	Lejía	Ácido Clorhídrico (1:5)
R. Flexión (kp/cm ²)	231	227	206	230	225	211	203	214
R. Compresión (kp/cm ²)	846	604	583	806	834	828	774	760



DiscoPolymer, S.L.

Crta. C17 Km. 72
08508 Les Masies de Voltregà
Barcelona
t. 938571636
www.discopolymer.com