

BARRIER SD90

BARRERA DE VAPOR Sd 90 m

160 g/m²



COMPOSICIÓN

capa individual
film funcional de PE

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor
Gramaje	EN 1849-2	160 g/m ²
Espesor	EN 1849-2	0,2 mm
Transmisión de vapor de agua (Sd)	EN 1931	90 m
Resistencia a la tracción MD/CD	EN 12311-2	> 0,21 / 0,12 MPa
Resistencia a desgarro por clavo MD/CD	EN 12310-2	> 15 / 12 N
Hermeticidad al agua	EN 1928	2 kPa
Exposición indirecta a los rayos UV	-	2 semanas
Resistencia térmica	-	-40 / +80 °C
Reacción al fuego	EN 13501-1	clase E
Resistencia estática con hormigón	-	L20
Resistencia al impacto del aluminio	EN 12691	> 1,5 m
Conductividad térmica (λ)	-	0,4 W/(m·K)
Calor específico	-	1800 J/(kg·K)
Densidad	-	aprox. 800 kg/m ³
Factor de resistencia al vapor de agua (μ)	-	aprox. 450000

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	descripción	gramaje [g/m ²]	tape	H [m]	L [m]	A [m ²]	
BAR90	BARRIER SD90	160	-	1,5	25	37,5	135
BAR9030	BARRIER SD90 3 m	160	-	3	30	90	50