

BARRIER SD90

BARREIRA BLOQUEADORA VAPOR Sd 90 m

160 g/m²



COMPOSIÇÃO

camada individual
filme funcional em PE

DADOS TÉCNICOS

Propriedades	normativa	valores
Gramagem	EN 1849-2	160 g/m ²
Espessura	EN 1849-2	0,2 mm
Transmissão do vapor de água (Sd)	EN 1931	90 m
Resistência à tração MD/CD	EN 12311-2	> 0,21 / 0,12 MPa
Resistência à laceração com prego MD/CD	EN 12310-2	> 15 / 12 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	2 kPa
Exposição indireta aos raios UV	-	2 semanas
Resistência térmica	-	-40 / +80 °C
Reação ao fogo	EN 13501-1	classe E
Resistência estática com betão	-	L20
Resistência ao impacto em alumínio	EN 12691	> 1,5 m
Condutividade térmica (λ)	-	0,4 W/(m·K)
Calor específico	-	1800 J/(kg·K)
Densidade	-	aprox. 800 kg/m ³
Fator de resistência ao vapor (μ)	-	aprox. 450000

CÓDIGOS E DIMENSÕES

CÓDIGO	descrição	gramagem [g/m ²]	fita	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