

GROUND BAND



Membrana betuminosa autoadesiva

Composto betuminoso espalmado em filme de polietileno (PE) de alta densidade e camada de separação

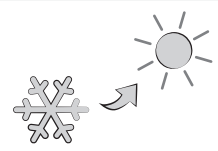
GROUND1000H ideal para altas temperaturas com filme protetor branco

Liner pré-cortado



BAIXAS TEMPERATURAS

Colocação eficaz de -4 °C a +30 °C graças à mistura betuminosa especial elastoplastomérica



AUTOSOLDÁVEL E AUTOADESIVA

Colocação prática e rápida, não requer a utilização de chamas, reduzindo os riscos em madeira



DADOS TÉCNICOS

propriedades	normativa	valor
Espessura	EN 1849-1	1,5 mm
Carga de ruptura MD/CD	EN 12311-1	215 / 220 N/50 mm
Alongamento na ruptura MD/CD	EN 12311-1	324 / 238 %
Resistência ao puncionamento met A / met B	EN 12691	500 / 1.000 mm
Resistência às cargas estáticas met A / met B	EN 12730	10 / 15 kg
Resistência à laceração MD/CD	EN 12310-1	125 / 65 N
Resistência à separação das juntas	EN 12316-1	55 N/50 mm
Resistência à tração das juntas MD/CD	EN 12317-1	260 / 240 N/50 mm
Probe tack	ASTM D 2979	35 N
Impermeabilidade à água	EN 1928	> 60 kPa
Resistência à pressão hidrostática	DIN 52123	> 6 bar (24h)
Hidro-absorção	ASTM D 570	0,09 %
Fator de resistência à difusão do vapor de água (μ)	EN 1931	90.000
Temperaturas de aplicação	-	-4 / +30 °C
Resistência térmica	-	-40 / +80 °C
Reação ao fogo	EN 11925-2 / EN 13501-1	classe E
Adesividade:		
• madeira sem PRIMER	-	215,9 N
• madeira com PRIMER	-	313,7 N
• betão sem PRIMER	-	185,1 N
• betão com PRIMER	-	285,3 N
Permeabilidade ao gás radon	SP Swedish Nat. Testing & Research Institute	5,7 10 ⁻¹² m ² /s
Permeabilidade ao gás metano	Método CSI	< 5 cc/m ² x 24h x atm
Temperatura de armazenagem	-	+5 / +25 °C
Presença de solventes	-	NÃO
Emissões de VOC (COV)	-	0% (classe A+)

NOTA: Conservar o produto em local seco e coberto ao máx. 12 meses

CÓDIGOS E DIMENSÕES

código	ex código	liner	B [mm]	C [m]	pça/embal
GROUND200	D67253	30 / 170	200	20	2
GROUND500	D67254	30 / 470	500	20	1
GROUND1000	D67242	500 / 500	1000	20	1
GROUND1000H	D67255	500 / 500	1000	20	1