

GROUND BAND



Selbstklebende Bitumenbahn

Bitumen-Gemisch, aufgetragen auf einer Folie aus Polyethylen (PE) hoher Dichte, mit Trennfolie

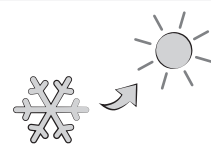
GROUND1000H ideal für hohe Temperaturen mit weißer Schutzfolie

vorgestanztes Trennpapier



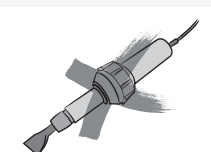
NIEDRIGE TEMPERATUREN

Wirksame Verlegung bei Temperaturen zwischen -4 °C und +30 °C dank des speziellen Bitumen-Elastoplastomer-Gemisches



SELBSTKLEBEND UND SELBSTABDICHTEND

Praktische und schnelle Verlegung, die kein Flämmen erfordert und somit die Gefahr für das Holz minimiert



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Prüfnorm	Wert
Dicke	EN 1849-1	1,5 mm
Bruchlast MD/CD	EN 12311-1	215 / 220 N/50 mm
Bruchdehnung MD/CD	EN 12311-1	324 / 238 %
Widerstandsfähigkeit gg. Durchbohrung mit A / met B	EN 12691	500 / 1000 mm
Widerstandsfähigkeit gg. statische Belastung mit A / met B	EN 12730	10 / 15 kg
Weiterreißwiderstand MD/CD	EN 12310-1	125 / 65 N
Widerstand gegen Fugenschälung	EN 12316-1	55 N/50 mm
Höchstzugkraft der Fugen MD/CD	EN 12317-1	260 / 240 N/50 mm
Probe tack	ASTM D 2979	35 N
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	> 60 kPa
Widerstandsfähigkeit gg. hydrostat. Druck	DIN 52123	> 6 bar (24h)
Wasseraufnahmevermögen	ASTM D 570	0,09 %
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	EN 1931	90000
Verarbeitungstemperatur	-	-4 / +30 °C
Temperaturbeständigkeit	-	-40 / +80 °C
Brandverhalten	EN 11925-2 / EN 13501-1	Klasse E
Klebkraft:		
• Holz ohne PRIMER	-	215,9 N
• Holz mit PRIMER	-	313,7 N
• Beton ohne PRIMER	-	185,1 N
• Beton mit PRIMER	-	285,3 N
Radon-Permeabilität	SP Swedish Nat. Testing & Research Institute	5,7 10 ⁻¹² m ² /s
Methan Permeabilität	CSI-Methode	< 5 cc/m ² x 24h x atm
Lagerungstemperatur	-	+5 / +25 °C
Lösungsmittel	-	NEIN
VOC-Emissionen	-	0 % (Klasse A+)

ARTIKELNUMMERN UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	alte Art.-Nr.	Trennpapier B [mm]	L [m]	Stk./Konf.	
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

ANMERKUNG: Das Produkt höchstens 12 Monate in einem trockenen oder von UV Strahlen geschütztem Ort lagern