

Bauder AG 4 (G 200 S4 + AL)

Productdatablad

Toepassing		Dampremmende laag op basis van bitumen
Oppervlak	Boven	Zand
	Onder	Folie
Inlage	Type	Aluminium versterkt met een glasweefsel 200 gr/m ²
Artikelnummer		1340 0000

Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/grenswaarde
Lengte	DIN EN 1848-1	m	5,0
Breedte	DIN EN 1848-1	m	1,0
Dikte	DIN EN 1849-1	mm	4
Koudebuigsterkte	DIN EN 1109	°C	≤ 0
Warmteweerstand	DIN EN 1110	°C	≥ +70
Maximale trekkracht	DIN EN 12311-1	N/50 mm	lengte: ≥ 1000 dwars: ≥ 1000
Maximale elasticiteit	DIN EN 12311-1	%	lengte: ≥ 2 dwars: ≥ 2
Rechtheid	DIN EN 1848-1	mm/10 m	≤ 20
Waterdichtheid voor type A en T	DIN EN 1928 Verf. B	-	Geslaagd
Waterdampdoorlatendheid (m _μ -waarde)	DIN EN 1931	m	≥ 1500
Brandgedrag	DIN EN ISO11925-2	-	Klasse E conform DIN EN 13501-1
Zichtbare gebreken	DIN EN 1850-1	-	geen zichtbare gebreken
Pelsterkte	DIN EN 12316-1	N/50 mm	NPD
Pelsterkte van de overlap	DIN EN 12317-1	N/50 mm	NPD
Weerstand tegen dynamische belasting	DIN EN 12691	mm	NPD
Weerstand tegen statische belasting	DIN EN 12730	kg	NPD
Dimensionele stabiliteit	DIN EN 1107-1	%	NPD
Kunstmatige veroudering DIN EN 1296	DIN EN 1109	°C	NPD
	DIN EN 1110	°C	

NPD = No Performance Declared (geen prestatie vastgelegd)



Bauder AG 4 (G 200 S4 + AL)

Productdatablad

Toepassing		Dampremmende laag op basis van bitumen
Oppervlak	Boven	Zand
	Onder	Folie
Inlage	Type	Aluminium versterkt met een glasweefsel 200 gr/m²
Artikelnummer		1340 0000

Productomschrijving	Bitumineuze brandrol, als dampremmende laag, voorzien van een gecombineerde aluminium/ glasweefsel inlage.
Toepassingsmogelijkheden	Als dampremmende laag onder de isolatie bij platte of licht hellende daken.
Verwerkingsvoorschriften	Bauder AG 4 volledig op een met Bauder Burkolit V voorbehandelde ondergrond aanbrengen middels de brandmethode. Bauder AG 4 wordt met een langs- en dwarsoverlap van minimaal 80 mm en een maximaal 100 mm verwerkt. Randen en dwarsoverlappen altijd verspringend aanbrengen.
Opslag	De rollen, staand op de pallets 's, beschermen tegen UV staling, vocht en hitte. Zomers tegen hoge temperaturen beschermen. Folie aan de onderkant van de dakbanen niet blootstellen aan zonlicht. 's Winters de rollen pas dan verwerken als de rollen een temperatuur hebben van minimaal $\geq 10^{\circ}\text{C}$.
Verwijdering	Bitumenafval kan met industrieel afval verwijderd worden (Europese Afvalcatalogus EWC Nummer 170302 „Asphalt-teerfrei“).