

# Bauder SUPER AL-E

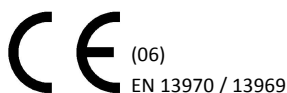
## Productdatablad

Toepassing		<b>Dampremmende laag op basis van speciale elastomeerbitumen</b>
Oppervlak	Boven	<b>Zand / talk</b>
	Onder	<b>Folie</b>
Inlage	Type	<b>Aluminium/polyestercombinatie versterkt met een glasvlies</b>
Artikelnummer		<b>1329 0000</b>

Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/grenswaarde
Lengte	EN 1848-1	m	7,5
Breedte	EN 1848-1	m	1,0
Dikte	EN 1849-1	mm	3,5
Koudebuigsterkte	EN 1109	°C	≤ -20
Warmteweerstand	EN 1110	°C	≥ +70
Maximale trekkracht	EN 12311-1	N/50 mm	lengte: ≥ 400    dwars: ≥ 400
Maximale elasticiteit	EN 12311-1	%	lengte: ≥ 2    dwars: ≥ 2
Rechtheid	EN 1848-1	mm/10 m	≤ 20
Waterdichtheid voor type A en T	EN 1928 Verf. B	-	geslaagd
Waterdampdoorlatendheid (m $\mu$ -waarde)	EN 1931	m	≥ 1500
Brandgedrag	EN ISO11925-2	-	Klasse E conform DIN EN 13501-1
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	-	geen zichtbare gebreken
Pelsterkte	EN 12316-1	N/50 mm	NPD
Pelsterkte van de overlap	EN 12317-1	N/50 mm	NPD
Weerstand tegen dynamische belasting	EN 12691	mm	NPD
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	NPD
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	%	NPD
Kunstmatige veroudering EN 1296	EN 1109	°C	NPD
	EN 1110	°C	

NG = niet getest

\*in het systeem getest



# Bauder SUPER AL-E

## Productdatablad

Toepassing		<b>Dampremmende laag op basis van speciale elastomeerbitumen</b>
Oppervlak	Boven	<b>Zand</b>
	Onder	<b>Folie</b>
Inlage	Type	<b>Aluminium/polyestercombinatie versterkt met een glasvlies</b>
Artikelnummer		<b>1329 0000</b>

<b>Productomschrijving</b>	Elastomeer gemodificeerde bitumenbaan, als dampremmer in meerlaagse dakbedekkingssystemen, voorzien van een gecombineerde aluminium/ glasvlies inlage.
<b>Toepassingsmogelijkheden</b>	Als dampremmende laag van elastomeerbitumen onder de isolatie bij platte of licht hellende daken. Bij een zogenaamde noodafdichting de overlap licht verhitten met een (hand)brander of hete lucht föhn. Een bitumenrups moet daarbij zichtbaar zijn.
<b>Verwerkingsvoorschriften</b>	Bauder SUPER AL-E volledig op een met Bauder Burkolit V voorbehandelde ondergrond aanbrengen middels de brandmethode.. Bauder SUPER AL-E wordt met een langs- en dwarsoverlap van minimaal 80 mm en een maximaal 100 mm verwerkt. Randen en dwarsoverlappen altijd verspringend aanbrengen. Daarnaast kan een zekere, tijdelijke waterafdichting (maximaal 4 maanden), worden gemaakt door de overlap middels de brandmethode te dichtten.
<b>Opslag</b>	De rollen op de pallets 's 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 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ . Maximale opslagtijd 9 maanden.
<b>Verwijdering</b>	Bitumenafval kan met industrieel afval verwijderd worden (Europese Afvalcatalogus EWC Nummer 170302 „Asphalt-teerfrei“).