

# Bauder 470 K 14


## Productdatablad

Toepassing:		Plastomeer gemodificeerde bitumenbaan als toplaag in een meerlaags dakbedekkingssysteem
Oppervlak:	boven:	Zand
	onder:	Wegbrandfolie
Inlage:		Gecombineerde polyester/glasvlies 180 g/m <sup>2</sup>
Artikelnummer:		1832 1000 (5,0 m) en 1832 0000 (7,5 m)

Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/grenswaarde	
Lengte	EN 1848-1	m	5,0 en 7,5	
Breedte	EN 1848-1	m	1,0	
Dikte	EN 1849-1	mm	4,0	
Massa / gewicht	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	ca. 4,6	
Koudebuigsterkte	EN 1109	°C	boven ≤ -15	onder ≤ -15
Warmteweerstand	EN 1110	°C	boven ≥ +120	onder: ≥ +120
Maximale trekkracht	EN 12311-1	N/50 mm	lengte: ≥ 750	dwars: ≥ 650
Maximale elasticiteit	EN 12311-1	%	lengte: ≥ 13	dwars: ≥ 20
Rechtheid	EN 1848-1	mm/10 m	≤ 20	
Waterdichtheid	EN 1928 Verf. B	-	100 kPa/24h	
Brandgedrag	EN ISO11925-2	-	Klasse E conform EN 13501-1	
Brandgedrag bij een brand van buiten	V ENV 1187	-	B <sub>roof</sub> (t1)*	
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	-	Geen zichtbare gebreken	
Pelsterkte naadverbinding	EN 12316-1	N/50 mm	200	
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	%	≤ 0,3	
Kunstmatige veroudering EN 1296	EN 1109	°C	NPD	
	EN 1110	°C		

NPD = No Performance Declared (geen prestatie vastgelegd)

\* In een systeem getest


 Markeringsnummer – Plaats certificering: 1724  
 Certificeringsnummer WPK: 024101 / 024201  
 (06)  
 EN 13707 / 13969

# Bauder 470 K 14

## Productdatablad

Toepassing:		<b>Plastomeer gemodificeerde bitumenbaan als toplaag in een meerlaags dakbedekkingssysteem</b>
Oppervlak:	boven:	<b>Zand</b>
	onder:	<b>Wegbrandfolie</b>
Inlage:		<b>Gecombineerde polyester/glasvlies 180 g/m<sup>2</sup></b>
Artikelnummer:		<b>1832 1000 (5,0 m) en 1832 0000 (7,5 m)</b>

### Productomschrijving

Plastomeer gemodificeerde bitumen als toplaag in een meerlaags dakbedekkingssysteem voorzien van een gecombineerde polyester/glasvlies-inlage.

### Toepassingsmogelijkheden

Plastomeer gemodificeerde bitumen als toplaag op platte of licht hellende daken in meerlaagse volledig verkleefde of mechanisch bevestigde dakbedekkingssystemen.

### Verwerkingsvoorschriften

Bauder 470 K 14 volledig op de eerste laag branden. Bauder 470K14 wordt met een langsoverlap van minimaal 80 mm en een dwarsoverlap van minimaal 120 mm verwerkt. Randen en dwarsoverlappen altijd verspringend aanbrengen.

### Opslag

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.

### Verwijdering

Bitumenafval kan met industrieel afval verwijderd worden (Europese Afvalcatalogus EWC Nummer 170302 „Asphalt-teerfrei“).



Markeringsnummer – Plaats certificering: 1724

Certificeringsnummer WPK: 024101 / 024201

(06)

EN 13707 / 13969