



<b>LEISTUNGSERKLÄRUNG</b>				(4) Alfa GmbH Dr.-Rudolf-Schieber Str. 11-15 73463 Westhausen Deutschland	
Nr. 003-0512088-050- C05/10					
<b>(2) Identifikation des Bauprodukts:</b>			Alfa Rufol varia SK		
<b>(3) Verwendungszweck des Bauprodukts:</b>			Kunststoff- und Elastomer- Dampfsperrbahnen		
<b>(6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b>				3	
<b>(7) Name und Kennnummer der notifizierten Stelle:</b> MPA Erwitte (0432) hat die Prüfung des Brandverhaltens vorgenommen KIWA TBU Greven (0799) hat die Prüfung der Wasserdichtheit und des sd-Werts vorgenommen					
<b>(9) Erklärte Leistung</b>					
	Sollwert	Toleranz		EN 13984: 2013	
		min.	max.		
Länge [m]	50	-0%			
Breite [cm]	150	-0,5%	+1,5%		
Geradheit [mm pro 10 lfm]	< 75				
Brandverhalten	E				
Wasserdichtheit	Bestanden bei 2 kPa				
Flächengewicht [g/m <sup>2</sup> ]	110	-10 %	+10 %		
Wasserdampfdurchlässigkeit [m]	2	-1	+1		
Dauerhaftigkeit des Wasser- dampfdurchlasswiderstands gegen künstliche Alterung	bestanden				
Höchstzugkraft Längs / Quer [N/5cm]	200 / 135				
Dehnung bei Höchstzugkraft Längs / Quer [%]	105 / 120				
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) Längs / Quer [N]	140 / 180				
Schwerwiderstand der Fügenaht [N]	50				
Sichtbare Mängel	Keine				
Luftdichtheit	✓				
Die Leistung des Produkts gemäß Nr. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9					
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers gemäß Nr. 4					
					
Westhausen, den 26.06.2013				Oliver Weber, Geschäftsführung	