

# DIFUPLAN METALLIC SK



**Büsscher & Hoffmann GmbH**  
 Dach- und Abdichtungssysteme  
 Gewerbegebiet Fabrikstraße  
 Fabrikstraße 2, A-4470 Enns  
 Tel.: +43 (7223) 823 23-0  
 Fax: +43 (7223) 823 23-42  
 E-Mail: office@bueho.at  
 Web: www.bueho.at

**Artikel Nummer** H 66023

**Produkt** Hoch diffusionsoffene und oberflächenwasserdichte Trennlage für Steildächer mit Metalldeckung (Stehfalzdach) mit Selbstkleberand zur Verklebung der Längsnaht

**Verbundaufbau** Monofilamentgelege PP Vlies –diffusionsoffener Spezialfilm – PP Vlies

**Oberseite:** Monofilamentgelege (Wirrfasermatte)

**Unterseite:** PP Vlies mit Selbstkleberand

**Anforderung:** ÖNORM EN 13859-1, ÖNORM B 3661 (UD do-k)

**Anwendung:** Trennlage für Falzdächer

**Verarbeitung:** Verdeckte Nagelung (bzw. Befestigung mit Tackern)  
 Übergriffe z. B. mit einseitigem Klebeband **H66321 DIFUPLAN EKB A60** oder doppelseitigem Klebeband **H66050 DIFUPLAN DKB** dicht verklebt.  
 Anschlüsse z. B. mit Mauerwerksanklebkleber **H66351 DIFUTEX MA-K** kleben.

Alle einschlägigen Verarbeitungsnormen und Richtlinien sind einzuhalten.  
 Um die Langlebigkeit der Trennlage zu gewährleisten empfehlen wir eine sofortige Eindeckung.

**Verpackung** 6 Rollen zu je 25 m x 1,5 m = 225 m<sup>2</sup> je Palette

Produkteigenschaften	Prüfverfahren / Klassifikation	Einheit	Wert
Rollenlänge	EN 1818-1	m	30,0
Rollenbreite	EN 1848-1	m	1,50
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	450 (+/-30)
Dicke	EN 1849-1	mm	8,0 (+/- 1,0)
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	E
Wasserdichtheit	EN 13859-1	Klasse	W1
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	S <sub>d</sub>	< 0,05 m
Zug- Dehnungsverhalten: Höchstzugkraft	EN 12311-1	N/50mm	300/250 (+/-50)
Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	75/80 (+/-10)
Widerstand gegen Weiterreißen	EN 12310-1	N	190/160 (+/-20)
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	< 1
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-25
Widerstand gegen Luftdurchgang	EN 13859-2	-	KLF
künstliche Alterung	EN 1296	Änderung in	
Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	20/15 (+/-5)
Dehnung	EN 12311-1	%	40/45 (+/-5)
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 13859-1	Klasse	W 1
UV Stabilität	Werksnorm	-	max. 3 Monate

KLF = keine Leistung festgelegt  
 Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

Die angegebenen Werte sind Richtwerte, die auf der statistischen Qualitätskontrolle basieren. Hinsichtlich der Anwendbarkeit für die angegebenen Einsatzzwecke und die Verarbeitung sind der Stand der Technik, Normen, Rechtsvorschriften und Richtlinien entsprechend zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen vorbehalten.

**Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.**