

# ALUPLAN ALGV E 40 KS



Certifikát č. ( platí pro EN 13969 )  
1139-CPD-0027/06

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](mailto:office@bueho.at)  
Web: [www.bueho.at](http://www.bueho.at)

**Popis:** asfaltový modifikovaný SBS hydroizolační pás s vložkou z AL folie a skelné rohože

**Horní strana:** Jemný písek

**Spodní strana:** Rychle tavitelná folie ( GREEN+ technologie )

**Požadavky dle:** EN 13970, EN 13969 ( Typ A ) ÖNORM B 3666 (E-ALGV-4),

**Použití:** Použití jako parozábrana nebo izolace spodní stavby – ochrana proti radonu.

**Zpracování:** Dle požadavků, částečně nebo plnoplošně natavený (s podélnými přesahy min. 80 mm, s příčnými přesahy min. 100 mm ).  
Je třeba dodržet všechny příslušné normy a směrnice

**Balení:** 18 rolí na paletě = 180 m<sup>2</sup>/paletě

**výrobní kód: H 51112**

Technické vlastnosti	Zkušební metoda / klasifikace	Jednotka	Hodnota
Délka role	EN 1848-1	m	10,0
Šířka role	EN 1848-1	m	1,0
Přímost	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,0 (+/-0,3)
Tloušťka	EN 1849-1	mm	3,4 (+/-0,2)
Vodotěsnost	EN 1928	kPa	60
Klasifikace podle reakce na oheň	EN 13501-1	třída	E
Smyková odolnost ve spojích	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Pevnost v tahu - protažení	EN 12311-1	N/50mm	500/400 (+/-100/100)
Protažení při přetržení	EN 12311-1	%	4/4 (+/-2/2)
Odolnost proti nárazu	EN 12691	mm	NPD
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	kg	NPD
Odolnost proti protrhávání	EN 12310-1	N	180/180 (+/-50/50)
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	NPD
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	-15
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	°C	70
Propustnost vodních par	EN 1931	S <sub>d</sub>	>1500 m
Vodotěsnost – umělé stárnutí	EN 1296 EN 1928	kPa	60
Propustnost vodních par – umělé stárnutí	EN 1296 EN1931	S <sub>d</sub>	<1500 m

NPD = nedefinovaná hodnota

**Pokyny pro skladování:** Skladování v rolích nastojato. Chraňte před slunečním zářením (UV) a extrémními vnějšími vlivy jako jsou např. extrémní teploty a vlhkost. V chladném období nutno skladovat minimálně 12 hodin před aplikací při teplotách vyšších než 0°C.

Uvedené hodnoty jsou směrné hodnoty odpovídající statistické kontrole jakosti.

Doporučené oblasti použití jsou navrženy na základě norem, předpisů a technické praxe, a je nutné je zhotovitelem vždy individuálně posoudit.

Technické změny vyhrazeny.

Vývoj, výroba a odbyt našich výrobků se řídí požadavky systému kvality DIN EN ISO 9001.

[www.bueho.cz](http://www.bueho.cz)