

# ALUPLAN ALGV E 40 PLUS


**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

**Popis:** asfaltový modifikovaný SBS hydroizolační pás s vložkou z AL folie a skelné rohože s termicky aktivovatelným horním povrchem pro nalepení tepelně izolačního materiálu - polystyrenu

**Horní strana:** termicky aktivovatelná horní lepící vrstva krytá folií

**Spodní strana:** rychle tavitelná folie

**Požadavky dle:** EN 13970, ÖNORM B 3666 (E-ALGV-4), ČSN 730605-1

**Použití:** použití jako parozábrana ve skladbách střech.

**Zpracování:** dle požadavků, částečně nebo plnoplošně natavený ( s podélnými přesahy 80 mm a s příčnými přesahy min. 100 mm ). Lepení desek polystyrenu je nutno provádět bezprostředně po nahřátí termicky aktivovatelné lepící vrstvy a provést přitlačení desky na podklad. Je třeba dodržet všechny příslušné normy a směrnice

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

**výrobní kód: H 51131**

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
Zjevné vady	EN 1850-1	-	bez zjevných vad
Typ krycího asfaltu	-	-	modifikovaný SBS
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,3 (+/-0,3)
Tloušťka	EN 1849-1	mm	3,8 (+/-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)
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>	>1000 m
Propustnost vodních par po umělém stárnutí	EN 1296 EN 1931	S <sub>d</sub>	>1000 m
Množství asfaltové hmoty	ČSN 730605-1 EN 544	g/m <sup>2</sup>	≥ 2300

NPD = nedefinovaná hodnota



Asfaltový pás vyhovuje požadavkům předepsaným Svazem výrobců asfaltových pásů v ČR na označení registrovanou značkou GARANCE KVALITY.

**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 a vztahují se na datum výroby. Při zpracování a použití výrobku se musí brát zřetel na příslušné normy, právní předpisy, směrnice a stav technické praxe. Závaznost nemůže být z údajů odvozena. Uživatel musí posoudit a zabezpečit, zda je výrobek v daném případě vhodný, a že disponuje platnou verzí technického listu.

Technické změny vyhrazeny.

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

**www.bueho.cz**