

Technický list 660-1-5

stránky 1 až 2 / stav k: 03-2014
číslo certifikace: 1724 - CPD – 041101



Obchodní název:	MULTIPLEX AV 4 asfaltový parotěsný pás
Produkt:	10092
Produktová norma	DIN EN 13970
Délka, šířka:	5,00 m x 1,00 m
Tloušťka:	4,00 mm
Krycí vrstva:	asfalt
Nosná vložka:	hliníková folie + skelné rouno 60 g/m ²
Vrchní vrstva:	křemičitý písek
Spodní vrstva:	PE folie

Vlastnosti dle EN 13707	Zk. metoda/ klasifikace	Jednotka	Požadavek/ hodnota
Zjevné závady	EN 1850-1	-	žádné zjevné závady
Délka	EN 1848-1	m	≥ 5,00
Šířka	EN 1848-1	m	≥ 1,00
Přímost	EN 1848-1	mm/10 m	< 20
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m ²	npd
Tloušťka	EN 1849-1	mm	≥ 4,00 ± 5 %
Vodotěsnost	EN 1928 metoda B	-	neprosakuje
Pevnost v tahu podélně / příčně	EN 12311-1	N/50 mm	≥ 400 /300
Tahové vlastnosti : protažení	EN 12316-1	%	≥ 2/2
Tepelná stabilita	EN 1110	°C	≥ +70
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	≤ ±0
Propustnost vodní páry	EN 1931	m	sd ≥1500
Odolnost proti odlupování ve spoji	EN 12316-1	-	npd
Smyková odolnost ve spoji	EN 12317-1	-	npd
Odolnost proti nárazu	EN 12691	-	npd
Odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	-	npd
Rozměrová stálost	EN 1107-1	-	npd
Vliv stárnutí	EN 1296	-	npd

npd = není deklarováno

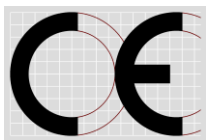
GEORG BÖRNERGEORG BÖRNER

Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG
organizační složka

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld
Pražská 870
CZ- 294 21 Bělá pod Bezdězem

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200
Tel. +420 602 219 694

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de
boerner@boerner.cz
www.boerner.cz



Obchodní informace:

MULTIPLEX AV 4 je asfaltový natavitelný pás s vložkou z hliníkové folie a skelného rouna. Používá se jako velmi kvalitní pás s vysokým difuzním odporem u jednoplášťových nevětraných střech. Účinná parotěsná vložka nepodléhá korozi a je zesílená skelným rounem 60 g/m²

Upozornění:

V úvahu je třeba brát sklony a kritéria namáhání.

Zpracování:

Zpracování asfaltového natavitelného pásu s vložkou z hliníkové folie a skelného rouna **MULTIPLEX AV4** dle směrnic pro plánování a stavbu izolovaných střech – „Směrnice pro ploché střechy“ a „ABC bitumenových pásů“.

Pás, jehož spodní stranu tvoří PE folie nebo jemný písek se buď bodově nebo v pruzích přivaří k podkladu. Lepí se v pruzích nebo se v přesazích kotví hřebíky. Podélné přesahy o šířce min. 8 cm a příčné přesahy o šířce min 10 cm musí být homogenně svařeny aby byla zajištěna dokonalá parotěsnost vrstvy.

Chemická stabilita:

Asfaltový natavitelný pás **MULTIPLEX AV4** je odolný vůči vodě a vodným roztokům solí, ředěným neoxidujícím kyselinám a zásadám. Alifatickými a aromatickými uhlovodíky, chlorovanými uhlovodíky, oleji a tuky je pás **MULTIPLEX AV4** rozpouštěn.

POZOR: použitá hliníková vložka není odolná kyselinám a alkáliím

Skladování:

V suchu a chladu.

Bezpečnostní předpisy:

Vyžádat si doplňující list bezpečnostních předpisů.

GEORG BÖRNERGEORG BÖRNER

Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG
organizační složka

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld
Pražská 870
CZ- 294 21 Bělá pod Bezdězem

Tel. +49 (0)6621 175-0
Fax +49 (0)6621 175-200

Tel. +420 602 219 694

Info@GeorgBoerner.de
www.GeorgBoerner.de

boerner@boerner.cz
www.boerner.cz