

Technický list 673-1-5

stránky 1 až 3 / stav k: 02-2014
číslo certifikace: 1724 - CPD – 041101



Obchodní název: **MULTIPLEX MF-G**
Asfaltový parotěsný pás

Jedinečný identifikační kód typu
výrobku (referenční číslo): 10979

Produktová norma: DIN EN 13970

Délka, šířka: 7,50 m x 1,00 m
Tloušťka: 4,00 mm
Krycí hmota: asfalt a minerální parotěsnicí vrstva
Nosná vložka: skelná tkanina 200 g/m²
Vrchní vrstva: křemičitý písek
Spodní vrstva: PE folie

Vlastnosti dle EN 13970	Zkušební metoda	Jednotka	Požadavky/ mezní hodnota
Zjevné závady	EN 1850-1	-	žádné zjevné závady
Délka	EN 1848-1	m	≥ 5,0
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	≥ 1000 /1000
Tahové vlastnosti : protažení	EN 12316-1	%	≥ 2/2
Tepelná stabilita	EN 1110	°C	≥ +85
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	≤ -10
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

GEORG BÖRNER

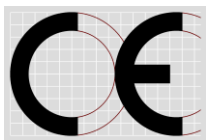
Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG
organizační složka

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

Změny vyhrazeny. Uvedené technické hodnoty se vztahují k datu výroby.



Technický list 673-1-5

stránky 2 až 3 / stav k: 02-2014
číslo certifikace: 1724 - CPD – 041101



Vliv stárnutí	EN 1296	-	Npd
---------------	---------	---	-----

npd = není deklarováno

GEORG BÖRNER

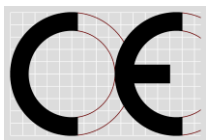
Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG
organizační složka

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

Změny vyhrazeny. Uvedené technické hodnoty se vztahují k datu výroby.



Technický list 673-1-5

stránky 3 až 3 / stav k: 02-2014
číslo certifikace: 1724 - CPD – 041101



Obchodní informace:

Použití:

MULTIPLEX MF-G je asfaltový navařovací pás, který se používá jako parotěsná zábrana a pojistná vrstva pro nevětrané střešní pláště na dřevěných nosných konstrukcích eventuelně na nosných konstrukcích z trapézového plechu. Parotěsná vlastnost je docílena speciální minerální uzavírací vrstvou. Pás je díky své tloušťce (4 mm) vložce ze skelné tkaniny odolný proti protržení a perforaci.

Upozornění:

V úvahu je třeba brát sklony a kritéria namáhání.

Zpracování:

Zpracování **MULTIPLEX MF-G** se řídí platnými Směrnicemi pro projektování a provádění izolací střech – „Směrnice pro ploché střechy“ a „ABC asfaltových pásů“. Pás, jehož spodní stranu tvoří PE folie, se bodově nebo v pružích přivaří k podkladu, popřípadě se v přesazích kotví hřebíky nebo jiným mechanickým kotvením. 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 pás **MULTIPLEX MF-G** je odolný vůči vodě a vodným roztokům solí, ředěným neoxidujícím kyselinám a zásadám. Alifatickými a aromatickými uhlovodíky i chlorovanými uhlovodíky, oleji a tuky je pás **MULTIPLEX MF-G** rozpouštěn.

Skladování:

Stojící, v suchu a chladu.

Bezpečnostní předpisy:

Vyžádat si doplňující list bezpečnostních předpisů.

GEORG 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