

Technický list 555-1-5



stránky 1 až 2 / stav k: 04-2018
číslo certifikace: 1724 - CPR – 041201

Obchodní název:	BIVITEX® MS izolační pás zdiva
Produkt:	30371, 30372, 30373
Produktová norma:	DIN EN 13969, 14967
Značení:	MSB / G 200 DD podle DIN SPEC 20000-202 MSB-Q / G 200 DD podle DIN SPEC 20000-202 MSB-nQ / G 200 DD podle DIN SPEC 20000-202
Dlka:	10,00 m
Šířka:	0,36 m, 0,50 m, 0,54 m
Tloušťka:	npd
Krycí vrstva:	modifikovaný asfalt
Obsah rozpouštědel:	1600g/m ²
Nosná vložka:	skelná tkanina s minimální hmotností: 200 g/m ²

Modifikovaný asfaltový pás s vložkou ze skelné tkaniny
– pro vodorovnou izolaci stavby nebo stěn proti vodě

Vlastnosti dle EN 13969, EN 14967	Zk. metoda/klasifikace	Jednotka	Požadavek/ hodnota
Zjevné závady	EN 1850-1	-	žádné zjevné závady
Délka	EN 1848-1	m	≥ 10,00
Šířka	EN 1848-1	m	≥ 0,36 / 0,50 / 0,54
Přímost	EN 1848-1	mm/10 m	≤ 20
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m ²	npd
Tloušťka	EN 1849-1	mm	npd
Vodotěsnost	EN 1928 metoda A	-	neprosakuje
Chování při požáru	EN ISO 11925-2	-	třída E dle EN 13501-1
Maximální pevnost v tahu	EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000 /1000
Tahové vlastnosti : protažení	EN 12613-1	%	≥ 2/2
Odolnost proti nárazu	EN 12691	mm	npd
Odolnost proti statickému zatížení, zkouška B	EN 12730	kg	npd
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	°C	±0

GEORG BÖRNER

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

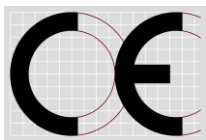
Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld
Pražská 870
CZ- 294 21 Bělá pod Bezdězem

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



Technický list 555-1-5



stránky 2 až 2 / stav k: 04-2018

číslo certifikace: 1724 - CPR – 041201

Vlastnosti dle EN 13969, EN 14967	Zk. metoda/klasifikace	Jednotka	Požadavek/ hodnota
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost-EN 1296	EN 1928	-	npd
Vliv chemikálií na vodotěsnost-EN 1847	EN 1928	-	npd
Propustnost vodní páry	EN 1931	-	-
Nebezpečné látky	-	-	nejsou známy

npd = není deklarováno

Obchodní informace:

Použití:

BIVITEX® MS je pás z modifikovaného asfaltu s vložkou ze skelné tkaniny. **BIVITEX® MS izolační pás zdiva** se používá pro horizontální izolaci zdiva proti zemní vlhkosti dle DIN 18533 nebo dle DIN 18336 "Izolační práce". Pás je opatřen po obou stranách přesahy zakrytými folií kaširovanou rounem, chránící přesahy před znečištěním během provádění dalších stavebních prací. Po sejmutí této ochranné folie se provede snadné napojení na plošnou izolaci podlah.

Zpracování:

Zpracování **BIVITEX® MS izolačního pásu zdiva** se řídí dle DIN 18533. Podklad musí být čistý, rovný, bez dutin, trhlin a ostrých hran. Podkladní plochy pro **BIVITEX® MS** se dle DIN 1053-1 vyrovnají tak silnou vrstvou malty, aby vrchní vodorovná plocha byla hladká, prostá nebezpečných nerovností. Pás se volně položí s minimálním přesahem 20 cm od okraje zdiva. U dvouvrstvého zdiva a odvodnění pod hranou terénu se musí přesahy přilepit horkou asfaltovou lepicí hmotou. Před napojením svislé izolace zdiva nebo vodorovné izolace podlahy na **BIVITEX® MS** se odtrhnou krycí folie přesahů (oblast překrytí).

Chemická stabilita:

Modifikovaný navařovací pás **BIVITEX® MS** je odolný vůči vodě a vodným roztokům solí, ředěným neoxidujícím kyselinám a zásadám. Alifatickými a aromatickými uhlovodíky, chlorovanými uhlovodíky, oleji a tuky je pás **BIVITEX® MS** rozpouštěn.

Skladování:

Stojící, v suchu a chladu. Chránit před přímým slunečním svitem.

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