

Technický list

MISTRAL C



Pás z SBS modifikovaného asfaltu pro izolaci inženýrských staveb

DOVOZCE A VÝROBCE

Dovozce:

BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.
Prosecká 855/68
190 00 Praha 9

Výrobce:

Icopal S.A.S. / SIPLAST
23-25 avenue du Docteur Lannelongue
F-75014 Paříž, Francie

POPIS VÝROBKU

Horní povrch

jemnozrnný minerální posyp

Horní asfaltová směs

SBS modifikovaná asfaltová směs

Nosná vložka

netkaná polyesterová rohož

Spodní asfaltová směs

SBS modifikovaná asfaltová směs

Spodní povrch

separační spalná fólie

OBLAST POUŽITÍ

Pás pro hydroizolační systémy inženýrských staveb silničním mostů z betonu a oceli. Ochranná vrstva je standardně tvořena litým asfaltem nebo asfaltobetonem. Pás lze použít také jako hydroizolační vrstvu parkovacích ploch.

ZPŮSOB POKLÁDKY

Pokládka se provádí plnoplošným natavením na předem připravený podklad.

SKLADOVÁNÍ

Skladuje se ve svislé poloze, pod přístřeškem, mimo zdroje tepla. V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného meziskladu až bezprostředně před zpracováním. Výrobce doporučuje zpracovávat dodané hydroizolační materiály do 90 dnů od data expedice. Prodávající neručí za vady vzniklé dlouhým nebo neodborným skladováním, popřípadě zpracováním materiálu v rozporu s návody a pokyny výrobce.

ZPRACOVÁNÍ ODPADU

Zbytky nezpracovaných rolí a pásy po skončení životnosti je nutno předat oprávněné osobě k likvidaci odpadu dle zákona č. 185/2001 Sb. Jedná se o odpad č. 170302 – Asfaltové směsi neuvedené pod č. 170301.

ZÁRUKA

Výrobce poskytuje prodlouženou záruku na hydroizolační funkci asfaltových pásů při dodržení záručních podmínek. Více informací naleznete v záručních podmínkách společnosti BMI střešní a hydroizolační systémy s.r.o.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti dle ČSN EN 14695	Zkušební postup	Jednotka	Výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	10,0 ± 0,1
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	1,00 ± 0,01
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	-	vyhovuje
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	4,0 ± 0,2
Nasákavost	ČSN EN 14223	%	0,7
Tahové vlastnosti: Největší tahová síla podélná/příčná	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	820 ± 10 % 560 ± 10 %
Tahové vlastnosti: Protažení podélné/příčné	ČSN EN 12311-1	%	40 ± 20 % 49 ± 20 %
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	95
Rozměrová stálost 80 °C	ČSN EN 1107-1	%	0,5
Přilnavost	ČSN EN 13596	N/mm ²	0,5
Schopnost přemostění trhlin	ČSN EN 14224	°C	- 5
Soudržnost po tepelném zatížení	ČSN EN 14691	%	100
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	-10
Přilnavost ve smyku	ČSN EN 13653	N/mm ²	0,1
Chování při aplikaci litého asfaltu	ČSN EN 14693	%	0
Odolnost předem narušených pásů proti dynamickému vodnímu tlaku	ČSN EN 14694	-	vyhovuje
Umělé stárnutí dle EN 1296: stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	95 ± 5
Číselné hodnoty, jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Uvedené technické hodnoty jsou stanoveny v době výroby. Technické změny jsou vyhrazeny. Díky povětrnostním vlivům dochází k přirozenému stárnutí, změnám povrchu, barvy i technických hodnot. Tyto změny nemají vliv na funkci výrobku (vodotěsnost). Je povinností zpracovatele posoudit vhodnost produktu pro daný účel a zajistit si, aby měl k dispozici platnou verzi tohoto technického listu.			