



Technický list

Podkladní natavovací pás
z SBS modifikovaného asfaltu

VEDAFLEX® G4E

BLUESPEED®

Str. 1 z 2

Výrobce:

VEDAG GmbH s výrobnou v:

Geisfelder Straße 85 -91, D-96050 Bamberg

Certifikace VEDAG GmbH: podle EN ISO 9001 od roku 1995

Výrobek:

VEDAFLEX® G4E je podkladní natavovací pás z SBS modifikovaného asfaltu té nejvyšší kvality do hydroizolačních systémů plochých střech a jako hydroizolace do spodních staveb pro namáhání zemní vlhkostí a tlakovou vodou. Pás je vyráběn dle EN 13707 a EN 13969, jeho technické parametry vysoce převyšují minimální požadavky norem.

Přednosti výrobku:

- rychlé a bezpečné natavování vzhledem k úpravě spodní strany pásu profilováním v tzv. „BlueSpeed-Technologii“
- pás typu T dle EN 13969
- vysoká rozměrová stabilita
- zvýšená odolnost proti protržení
- zvýšená odolnost proti stárnutí ve srovnání se standardními produkty

Oblast použití:

VEDAFLEX® G4E se používá jako podkladní pás do dvouvrstvých hydroizolačních systémů plochých střech pro sanace i novostavby. Jako hydroizolace spodních staveb pro namáhání zemní vlhkostí a tlakovou vodou.

Způsob pokládky:

VEDAFLEX® G4E se plnoplošně natavuje plamenem s podélnými i čelními přesahy 8 cm, na podkladní vrstvu. Lze také volně pokládat a stabilizovat mechanickým kotvením, podélné a příčné přesahy v tomto případě volit tak, aby bylo min. 8 cm plnoplošně nataveno plamenem.

Při pokládce natavením doporučujeme použít kovovou navíjecí trubku. V místě „T-styků“ se provádí seříznutí rohu 2. pásu v přesahu.

Skladování:

VEDAFLEX® G4E se skladuje na stojato a chrání se před vlhkostí, UV zářením a vysokými teplotami. V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného meziskladu až bezprostředně před zpracováním.

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.

Popis výrobku:

Horní povrch	Separáční mineralní posyp, pod�ln� přesah bez posypu
Krycí asfaltov� vrstvy	FLEX - SBS modifikovan� asfalt
Vlo�ka	Sklen�n� tkanina 200 g/m ²
Doln� povrch	Odtavovac� fólie, profilace spodního povrchu technologii Blue Speed



Tabulka dat ČSN EN 13707 / ČSN EN 13969

VEDAFLEX® G4E **BLUESPEED**

Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969

Vlastnosti dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969	zkušební postup	jednotka	výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	žádné nedostatky
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 5,0
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 1,0
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	mm/10m	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	mm	≥ 4,0
Vodotěsnost	ČSN EN 1928 metoda B	kPa	≥ 200 (24 hodin)
Chování při vnějším požáru	ČSN P CEN/TS 1187 / ČSN EN 13501-5	-	Broof (t1)*
Reakce na oheň	ČSN EN ISO 11925-2 / ČSN EN 13501-1	-	třída E
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	μ = 20.000
Tahové vlastnosti: největší tahová síla pod/příč	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000 / 1000
Tahové vlastnosti: Protážení pod/příč	ČSN EN 12311-1	%	≥ 2 / 2
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	≤ - 30
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	≥ + 110

Číselné hodnoty, jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Technické změny jsou vyhrazeny. Je povinností zpracovatele posoudit vhodnost produktu pro daný účel a zajistit si, aby měl k dispozici platnou verzi tohoto technického listu.

* = systémově zkoušeno



Icopal Vedag CZ spol. s r.o.

Dopraváků 749/3, 184 00 Praha 8
 Tel.: +420 220 303 730, Fax: 220 303 740
 Technici: 724 258 503, 220 303 716
 e-mail: czinfo@icopal.com, technici@vedag.cz
 internet: www.icopal.cz, www.vedag.cz