

## Technický list

# ELASTOBIT GG 40 mineral

Natavovací pás z SBS  
modifikovaného asfaltu podkladní

Datum: 1.1.2015

Str. 1 z 3

### Výrobce:

ICOPAL VEDAG CZ s. r. o.

Dopraváků 3

CZ -184 00 Praha 8 – Dolní Chabry

ICOPAL VEDAG CZ s. r. o. s výrobním závodem v:

Záluží 1

CZ-43670 Litvínov

Certifikace podnikové výrobní kontroly (čísla certifikátů)

- Asfaltové pásy podle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969 (GB14/92356)

### Výrobek:

Natavovací pás z SBS modifikovaného asfaltu prvotřídní kvality dle EN 13707 a EN 13969 s jemným minerálním posypem. Výrobní postup jakož i dohled jsou certifikovány dle DIN EN ISO 9001:2008.

### Přednosti:

- plošně stabilní
- odolný vůči vytržení hřebíků
- trvalá flexibilita

### Oblast použití:

Používá se jako spodní vrstva nebo mezivrstva do hydroizolačních systémů plochých střech všech sklonů a také jako protiradonová izolace. Použití v oblasti hydroizolací je podle EN 13969 pro hydroizolace proti zemní vlhkosti i stékající, prosakující či tlakové vodě.

### Způsob pokládky:

Podle požadavků na funkčnost se natavuje plno plošně nebo bodově plamenem s podélnými i čelními přesahy 8 cm, na podklad na střeších, s přesahem 10 cm ve spodní stavbě. Doporučuje se použít navíjecí trubku.

### Skladování:

Skladuje se stojící chráněn před vlhkostí a horkem.

V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného meziskladu až bezprostředně před zpracováním.

### Popis výrobku:

Krycí vrstva			SBS modifikovaný asfalt
Vložka			tkaná skleněná
Horní povrch			mineral
Dolní povrch			spalitelná (odtavovací) fólie

### **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.

### **Upozornění:**

- **Doporučuje se použití navíjecí kovové trubky pro spolehlivé natavení.**
- **V místě „T-styků“ se provádí seříznutí rohu 2. pásu v přesahu.**
- **Zásadně se nedovoluje manipulace, transport či skladování materiálu přímo na již položeném pásu bez ochranných opatření.**
- **Plochy s již položeným pásem se vždy těsně před následným zakrytím výše položenými vrstvami doporučuje zkontrolovat, zejména z hlediska jejich těsnosti, ev. provést jejich opravy.**



## ELASTOBIT® GG 40 mineral

### Vlastnosti výrobku dle ČSN EN 13707 a ČSN EN 13969

Vlastnosti dle ČSN EN 13707 a ČSN 13969	zkušební postup	jednotka	výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	žádné vady
Délka	ČSN EN 1848 - 1	m	≥ 10,0
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 ± 0,2
Vodotěsnost	ČSN EN 1928	kPa	≥ 100
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	ČSN EN 1296		
	ČSN EN 1928	kPa	≥ 100
Chování při vnějším požáru	ČSN EN 13501-5	-	Broof (t1) *
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	-	třída E
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	μ = 20000
Tahové vlastnosti: největší tahová síla podl./příč.	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	1200/1200 ±200
Tahové vlastnosti: Protážení podl./příč.	ČSN EN 12311-1	%	4 / 4 ± 2
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	°C	≤ - 15
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	°C	≥+90
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			



#### Technický servis, sklady, prodej

#### ICOPAL VEDAG CZ, s. r.o.

Dopraváků 749/3, 184 00 Praha 8 – Dolní Chabry  
 Tel.: 220 303 730 Fax: 220 303 740  
 e-mail: vedag@vedag.cz, czinfo@icopal.com  
 Prodej, sklad Morava: Na Zákopě 2, 779 00 Olomouc - Chválkovice  
 Tel. : 220 303 730 e-mail: vedag.olomouc@vedag.cz  
 Prodejní sklad Litvínov: 436 70 Litvínov – Záluží 1  
 Tel. : 476 166 163, Fax: 476 162 113 e-mail: vedag.litvinov@vedag.cz  
 internet: www.icopal.cz, www.vedag.cz