

Čestné prohlášení:

**Certifikát 2.1 pro výrobek:**

**Kód produktu: 10320**



Obchodní název a popis:

**BITUMAX 177/SPL**

**Tlaková a sací hadice pro dopravu asfaltu, -32°C až 177°C, 10**

**&**

**PYROFLEX HOT TAR**

**Výrobce: CONTINENTAL**

- Pracovní teplota: **-33°C až +177°C**
- Bezpečnost: **5 : 1**
- Použití produktu: **Přeprava a stáčení velmi horkých petrochemických produktů, jako např. olej, dehet, mazut, asfalt.**
- Materiál vnitřní: **NBR-HT, černý, hladký, vysoce odolný teplotám**
- Materiál vnější: **Wingprén (syntetický materiál), vysoce odolný horkému oleji (RMA třída A)**
- Spirála: **Ocelová**
- Výztuha: **Proplet z aramidových vláken**
- Médium: **Horký bitumen, asfalt a horké minerální oleje**
- Barva vnitřní: **Černá**
- Barva vnější: **Černá s červeným popisem**
- Norma výrobku: **ISO 1307**
- Poznámka k teplotě: **Výjimečně je lze krátkodobě použít i pro vyšší teploty max. do 200°C, to však ohrožuje bezpečnost a výrazně zkracuje životnost hadice.**
- Manipulace: **Horké bitumenové hadice se nesmí ohýbat přímo za armatury. Proto musí být všechny ohyby uprostřed hadice.** Horké bitumenové hadice by měly být položeny s podstatně většími zakřiveními než běžné hadice cisteren.
- Upozornění: **Horké hadice se nesmí uzavírat uzávěry, protože během ochlazování vzniká podtlak.**
- Čištění: **Horké spojky, případně i povrch hadice se ihned po dokončení plnění očistí naftou a kartáčem.** Spojky a konce hadic se **nesmí** zahřívat teplovzdušnou pistolí! Díky dobré tepelné izolaci tlusté pryžové stěny hadice zůstává horký bitumen v každém případě horký až do konce a může zcela vytéct.

Originální katalogový list:

**Standards**

Temperature range (see media)  
-32 °C +177 °C

Working pressure 10 bar      Burst pressure 50 bar

Branding:  
CONTINENTAL CONTITECH PYROFLEX HOT  
TAR & ASPHALT II 150 PSI WP [CAUTION  
TEXT] MADE IN CANADA

Lengths  
30.5 m  
Can vary per diameter

Inside      NBR-HT  
Colour      Black  
Outside      WINGPRENE  
Colour      Black

High temperature hose for hot bitumen,  
asphalt and hot mineral oils

- Smooth, black special NBR-HT tube
- Abrasion and oil resistant cover
- Aramid fibre reinforcement with steel wire spiral
- Temperature reach max. 177 °C
- Also suitable for hot animal fats and crop oils

**Pyroflex® Hot Tar**



Binnen	Buiten	Buigstr.	Vacuüm	Gewicht	Werkdruk
Innen	Aussen	Biegerad.	Vakuum	Gewicht	Betriebsdruck
Inside	Outside	Bendrad.	Vacuum	Weight	Work. press.
ø mm	ø mm	mm	Bar	gr/m	Bar
38.1	52.8	102.0	0.8	1550	10
50.8	66.0	127.0	0.8	1980	10
63.5	78.6	152.0	0.8	2490	10
76.2	92.8	178.0	0.8	3320	10
101.6	118.8	254.0	0.8	4340	10

Za velkoobchod GMS hadice, s.r.o.

Vypracoval:

Fabián Karel,  
produktový manažer



Schválil:

Jan Tovtík,  
ředitel společnosti



V Lanškrouně dne 7.12.2023



**GMS hadice s. r. o.**  
Nádražní 491  
563 01 Lanškroun  
IČ: 25954113  
DIČ: CZ25954113  
tel.: 465 323 825  
www.gms.cz