

Protokol č.:  
Metodika:  
Výrobce/objednatel zkoušky:  
Zkoušený výrobek:

**TÜV SÜD Czech s.r.o.**

121934 – 17 – TAC

EHK č. 118

VESTIN izolační materiály s.r.o., Česká Lípa, ČR

Odhlučňovací a tepelně-izolační materiál Araver



Czech

1/3

## PROTOKOL

č. 121934 – 17 – TAC

o zkoušce podle

EHK č. 118

**JEDNOTNÁ TECHNICKÁ USTANOVENÍ PRO MATERIÁLY UŽÍVANÉ V KONSTRUKCI  
URČITÝCH KATEGORIÍ MOTOROVÝCH VOZIDEL Z HLEDISKA JEJICH VLASTNOSTÍ PŘI  
HOŘENÍ A/NEBO JEJICH SCHOPNOSTI ODPUZOVAT PALIVO NEBO MAZIVO**

Příloha 9

**ZKOUŠKA PRO URČENÍ SCHOPNOSTI MATERIÁLŮ ODPUZOVAT PALIVO NEBO MAZIVO**

Metodika: EHK č. 118 z 2005-04-06  
až po doplněk 2 k sérii změn 02 z 2016-10-08

Určení: Vyžádaná zkouška

### I. Technické údaje

- 0.1.1. Objednatel: VESTIN izolační materiály s.r.o.,  
Jiráskova 711  
470 01 Česká Lípa,  
ČR
- 0.1.2. Výrobce: VESTIN izolační materiály s.r.o.,  
Jiráskova 711  
470 01 Česká Lípa,  
ČR
- 0.2. Zkoušený výrobek: Odhlučňovací a tepelně-izolační materiál ARAVER
- 0.3. Druh zkoušky: vyžádaná

Protokol č.: 121934 – 17 – TAC  
 Metodika: EHK č. 118  
 Výrobce/objednatel zkoušky: VESTIN izolační materiály s.r.o., Česká Lípa, ČR  
 Zkoušený výrobek: Odhlučňovací a tepelně-izolační materiál Araver

## II. Zkušební protokol

### 1. Zkušební podmínky

1.1. Předmět zkoušky: Zkušební laboratoř přijala 4 vzorky odhlučňovacího a tepelně-izolačního materiálu Araver, (označení 1–4), materiál propleť ze sklovláknitých pramenů s Al folií o rozměrech 140×140×5 mm.

Zakázka byla zaregistrována pod číslem 3299.

1.2. Způsob provedení zkoušky: Vnější strana vzorků 1 – 4 (s Al folií) byla podrobena zkoušce schopnosti materiálů odpuzovat palivo nebo mazivo dle předpisu EHK č. 118, příloha 9. Hodnocení bylo provedeno podle předpisu EHK č. 118, čl. 6.2.5.

1.3. Měřicí a zkušební zařízení: Zařízení pro zkoušení schopnosti materiálů odpuzovat palivo nebo mazivo dle přílohy 9 EHK č. 118, Elektronické analytické váhy Kern 770-14, Motorová nafta EN 590.

1.4. Místo měření Laboratoř skel a klimatotechnologie, Bártlova 2835

2. Výsledky zkoušky Výsledky zkoušek jsou uvedeny v následující tabulce:

Vzorek č.	Přírůstek hmotnosti po zkoušce [g]	Požadavek [g]
1	0,53	≤1
2	0,49	
3	0,51	
4	0,50	

Přírůstek hmotnosti (největší):  $\Delta m = 0,53$  g.

3. Datum dodání vzorku: 2017-11-27

4. Datum zkoušky: 2017-11-27 – 2017-12-01

## III. Další dokumentace

Bez další dokumentace

**IV. Přílohy**

Bez příloh

Měřicí a zkušební zařízení, zkušební dráha i místo měření splňují požadavky příslušné legislativy. Tento protokol se v žádném případě nesmí bez písemného souhlasu zkušební laboratoře reprodukovat jinak než celý (s výjimkou užití v rámci homologační nebo schvalovací dokumentace).


**V. Závěrečné zhodnocení**

Odhlučňovací a tepelně-izolační materiál Araver

**vyhovuje**

z hlediska schopnosti materiálů odpuzovat palivo nebo mazivo požadavku čl. 6.2.5 předpisu EHK č. 118.

Tento protokol obsahuje strany 1 až 3.



Ing. M. Šťastný

vypracoval

TÜV SÜD Czech s.r.o.  
Division Auto Service  
Novodvorská 994/138  
142 21 Praha 4, Czech Republic  
DIČ: CZ63987121



Ing. M. Dušek

nezávislý expert

Praha dne 2017-12-11

konec protokolu