



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 090

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**charBIT<sup>®</sup> ELAST PV S40, charBIT<sup>®</sup> ELAST PV S40 HQ**

**charBIT<sup>®</sup> ELAST PV S50, charBIT<sup>®</sup> ELAST PV S50 HQ**

*Varianty názvu typu výrobku: ELAST PV S40, ELAST PV S40 HQ, ELAST PV S50, ELAST PV S50 HQ*

2. Zamýšlené použití:

a) Asfaltové pásy pro hydroizolaci střech

(EN 13707:2004+A2:2009)

b) Asfaltové pásy do izolace proti vlhkosti a asfaltové pásy do izolace proti tlakové vodě

(EN 13969:2004/A1:2006)

Asfaltový pás lze použít jako hydroizolace podkladní vrstvy nebo mezivrstvy střešního pláště, jako hydroizolace spodních staveb proti zemní vlhkosti a ve vícevrstvé skladbě proti tlakové vodě.

Více v pokynech ke zpracování na [www.charvat.cz](http://www.charvat.cz).

3. Výrobce:

Charvát a.s., Družstevní 289, 517 42 Doudleby nad Orlicí, Česká republika, tel.: +420 494 383 431

4. Zplnomocněný zástupce:

Výrobce nemá zástupce na trhu.

5. Systém POSV:

Systém 2+

6a. Harmonizovaná norma:

a) EN 13707:2004+A2:2009

b) EN 13969:2004/A1:2006

Oznámený subjekt:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Oznámený subjekt 1020

Oznámený subjekt provedl dozor zahrnující posouzení a hodnocení systému řízení výroby z hlediska schopnosti systému zajistit dosažení deklarovaných vlastností výrobku podle systému 2+ a vydal osvědčení o shodě řízení výroby č. 1020-CPR-050015906 a č. 1020-CPR-050015908.

6b. Evropský dokument pro posuzování:

Nevztahuje se.



7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost charBIT® ELAST PV S40/ charBIT® ELAST PV S40 HQ	Vlastnost charBIT® ELAST PV S50/ charBIT® ELAST PV S50 HQ	Harmonizované technické specifikace
Chování při vnějším požáru	B <sub>ROOF</sub> (t1)	B <sub>ROOF</sub> (t1)	EN 13707:2004+A2:2009
Reakce na oheň	třída E	třída E	
Vodotěsnost	vyhovuje	vyhovuje	
Tahové vlastnosti:			
Pevnost v podélném směru	950±200 N/50 mm	1200±200 N/50 mm	
Pevnost v příčném směru	750±200 N/50 mm	1000±200 N/50 mm	
Tažnost v podélném směru	50±10 %	55±10 %	
Tažnost v příčném směru	50±10 %	55±10 %	
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	NPD	
Odolnost proti statickému zatížení	20 kg	20 kg	
Odolnost proti nárazu	900 mm	900 mm	
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	250±50 N	250±50 N	
Pevnost spoje	700±200 N/50 mm	700±200 N/50 mm	
Trvanlivost			
Chování při umělém stárnutí týkající se:			
Ohebnost za nízkých teplot	-15°C/-25°C	-15°C/-25°C	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	100°C/110°C	100°C/110°C	
Ohebnost za nízkých teplot	-15°C/-25°C	-15°C/-25°C	
Nebezpečné látky*	-	-	

\*Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky.

Základní charakteristiky	Vlastnost charBIT® ELAST PV S40/ charBIT® ELAST PV S40 HQ	Vlastnost charBIT® ELAST PV S50/ charBIT® ELAST PV S50 HQ	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	třída E	třída E	EN 13969:2004/A1:2006
Vodotěsnost	vyhovuje	vyhovuje	
Tahové vlastnosti:			
Pevnost v podélném směru	950±200 N/50 mm	1200±200 N/50 mm	
Pevnost v příčném směru	750±200 N/50 mm	1000±200 N/50 mm	
Tažnost v podélném směru	50±10 %	55±10 %	
Tažnost v příčném směru	50±10 %	55±10 %	
Odolnost proti statickému zatížení	20 kg	20 kg	
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	250±50 N	250±50 N	
Trvanlivost			
Chování při umělém stárnutí týkající se:			
Vodotěsnost	vyhovuje	vyhovuje	
Odolnost proti chemikáliím	vyhovuje	vyhovuje	
Nebezpečné látky*	-	-	

\*Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky.



8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Nevztahuje se.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Jindra Kynclová, obchodní ředitelka

V Doudlebách nad Orlicí dne 2.5.2019



**CHARVÁT**  
akciová společnost  
Družstevní 289  
517 42 Doudleby nad Orlicí  
(P.V.J)