



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 110

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

charBIT[®] ELAST G S40

charBIT[®] ELAST G S40 HQ

Varianty názvu typu výrobku: **ELAST G S40, ELAST G S40 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 střešního pláště nebo hydroizolace spodních staveb proti zemní vlhkosti a tlakové vodě.

Více v pokynech ke zpracování na 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 G S40	Vlastnost charBIT® ELAST G S40 HQ	Harmonizované technické specifikace
Chování při vnějším požáru	B _{ROOF} (t1)	B _{ROOF} (t1)	EN 13707:2004+A2:2009
Reakce na oheň	třída E	třída E	
Vodotěsnost	vyhovuje	vyhovuje	
Tahové vlastnosti:			
Pevnost v podélném směru	1300±200 N/50 mm	1300±200 N/50 mm	
Pevnost v příčném směru	2000±200 N/50 mm	2000±200 N/50 mm	
Tažnost v podélném směru	13±5 %	13±5 %	
Tažnost v příčném směru	13±5 %	13±5 %	
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD	NPD	
Odolnost proti statickému zatížení	5 kg	5 kg	
Odolnost proti nárazu	1000 mm	1000 mm	
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	250±50 N	250±50 N	
Pevnost spoje	1200±200 N/50 mm	1200±200 N/50 mm	
Trvanlivost			
Chování při umělém stárnutí týkající se:			
Ohebnost za nízkých teplot	-15°C	-25°C	
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	100°C	110°C	
Ohebnost za nízkých teplot	-15°C	-25°C	
Nebezpečné látky*	-	-	

*Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné látky.

Základní charakteristiky	Vlastnost charBIT® ELAST G S40	Vlastnost charBIT® ELAST G S40 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	1300±200 N/50 mm	1300±200 N/50 mm	
Pevnost v příčném směru	2000±200 N/50 mm	2000±200 N/50 mm	
Tažnost v podélném směru	13±5 %	13±5 %	
Tažnost v příčném směru	13±5 %	13±5 %	
Odolnost proti statickému zatížení	5 kg	5 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 25.10.2022

CHARVÁT
akciová společnost
Družstevní 289
42 Doudleby nad Orlicí
(PVJ)