



LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 051

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

charBIT[®] V60 S4 ALU

Varianten des Produkttyp-Namens: **V60 S4 ALU**

2. Verwendungszwecke:

a) Abdichtungsbahnen – Bitumenbahnen mit Trägereinlage für Dachabdichtungen

(EN 13707:2004+A2:2009)

b) Abdichtungsbahnen – Bitumenbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte

(EN 13969:2004/A1:2006)

c) Bitumen-Dampfsperrbahnen

(EN 13970:2004)

Wird als Dampfsperre oder in Kombination mit fester Bahn als Schutz für das Eindringen von Radon in Gebäude benutzt. Kann als Abdichtung vor Erdfeuchtigkeit benutzt werden.

3. Hersteller:

Charvát a.s., Družstevní 289, 517 42 Doudleby nad Orlicí, Tschechische Republik, Tel.: +420 494 383 431

4. Bevollmächtigter:

Der Hersteller hat auf dem Markt keinen Vertreter.

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+ (EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006)

System 3 (EN 13970:2004)

6a. Harmonisierte Norm:

a) EN 13707:2004+A2:2009

b) EN 13969:2004/A1:2006

c) EN 13970:2004

Notifizierte Stelle:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.

Oznámený subjekt: 1020

Benanntes Subjekt 1020, führte die Aufsicht mit Beurteilung und Bewertung des Produktionsmanagementsystems bezüglich seiner Fähigkeit, die nach System 2+, 3 deklarierten Eigenschaften zu erreichen durch und gab die Konformitätserklärung für das Produktionsmanagement Nr. 1020-CPR-050015906 und Nr. 1020-CPR-050015908 heraus.

6b. Europäisches Bewertungsdokument:

Bezieht sich nicht.



7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Verhalten bei Brand von außen	B _{ROOF} (t1)	EN 13707:2004+A2:2009
Brandverhalten	Klasse E	
Wasserdichtheit	bestanden	
Zug-Dehnungsverhalten:		
Festigkeit in Längsrichtung	≥400 N/50 mm	
Festigkeit in Querrichtung	≥300 N/50 mm	
Dehnung in Längsrichtung	≥2 %	
Dehnung in Querrichtung	≥2 %	
Widerstand gegen Durchwurzelung	KLF	
Widerstand gegen statische Belastung	2 kg	
Widerstand gegen Stoßbelastung	500 mm	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	≥50 N	
Scherfestigkeit	≥300 N/50 mm	
Beständigkeit		
Verhalten bei künstlicher Alterung:		
Kaltbiegeverhalten	0°C	
Wärmestandfestigkeit	70°C	
Kaltbiegeverhalten	0°C	
Gefahrstoffe*	-	

*Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 13969:2004/A1:2006
Wasserdichtheit	bestanden	
Zug-Dehnungsverhalten:		
Festigkeit in Längsrichtung	≥400 N/50 mm	
Festigkeit in Querrichtung	≥300 N/50 mm	
Dehnung in Längsrichtung	≥2 %	
Dehnung in Querrichtung	≥2 %	
Widerstand gegen statische Belastung	2 kg	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	≥50 N	
Beständigkeit		
Verhalten bei künstlicher Alterung:		
Wasserdichtheit	bestanden	
Widerstand gegen Chemikalien	bestanden	
Gefahrstoffe*	-	

*Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe.



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 13970:2004
Wasserdichtheit	bestanden	
Zug-Dehnungsverhalten:		
Festigkeit in Längsrichtung	≥400 N/50 mm	
Festigkeit in Querrichtung	≥300 N/50 mm	
Dehnung in Längsrichtung	≥2 %	
Dehnung in Querrichtung	≥2 %	
Widerstand gegen Stoßbelastung	500 mm	
Scherfestigkeit	≥300 N/50 mm	
Kaltbiegeverhalten	0°C	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	≥50 N	
Beständigkeit		
Verhalten bei künstlicher Alterung: Wärmestandfestigkeit	70°C	
Widerstand gegen Chemikalien	bestanden	
Wasserdampfdurchlässigkeit	250000 μ ± 10%	
Gefahrstoffe*	-	

*Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Bezieht sich nicht.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jindra Kynclová, Handelsdirektorin



Doudleby nad Orlicí, 6.5.2019

CHARVÁT
akciová společnost
Družstevní 289
517 42 Doudleby nad Orlicí
(P.VJ)