

**Leistungserklärung  
Nr. 04/CE/TND/2017****1. Einmaliger Identifikationskode der Produktart:****V 60 S4 beschiefert****2. Typ, Serie oder Seriennummer oder jedes andere Element für die Identifikation der Bauprodukte gemäß Art. 11 Abs. 4:**

Siehe Produktetikette

**3. Beabsichtigte Verwendung oder beabsichtigten Verwendungen des Bauprodukts im Einklang mit der zuständigen harmonisierten technischen Spezifikation nach Vorbestimmung des Herstellers:**Nutzung in der Übereinstimmung mit der Norm EN 13 707:2004+A2: 2009  
Bitumenbahn für Dachabdichtung**4. Name, Firma oder registrierte Handelsmarke und Kontaktadresse des Herstellers gemäß Art. 11 Abs. 5:**

„Krowelnyj завод TechnoNICOL“, Tschapajewa-Str. 11, 213 760 Ossipowitschi, Belarus

**5. Name und Kontaktadresse des bevollmächtigten Vertreters (Importeurs), dessen Vollmacht sich an die im Art. 12 Abs. 2 angeführten Aufgaben bezieht:**

TN Deutschland, Chemnitzer Str. 20, 63452 Hanau

**6. System der Beurteilung und Prüfung der Beständigkeit der Eigenschaften der Bauprodukte, wie im CPR in der Anlage V angegeben ist:**

System 2+

**7. Name und Identifikationsnummer des gemeldeten Subjekts:**Institut pro testování a certifikaci, a.s. (*Institut für Testen und Zertifikation*)  
Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín, Tschechische Republik.  
Identifikationsnummer des gemeldeten Subjekts – Nr. 1023Das gemeldete Subjekt hat die Beurteilung und Prüfung der Beständigkeit der Eigenschaften gemäß dem System 2+ durchgeführt und folgende Zertifikate ausgestellt.  
Zertifikat Nr. 1023-CPR-0374

Die anfänglichen Tests der Reaktion auf Feuer und Verhalten bei Brand von außen hat das gemeldete Subjekt Nr. 1023 vorgenommen. Protokolle über die Klassifikation Nr. PK1-01-06-034-C-0 bis Nr. PK1-01-06-051-C-0 vom 25.10.-6.11.2006., PK1-01-08-017-C-0, PK1-01-08-018-C-0 vom 20.5.2008.

**8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

Nicht relevant


**9. Die in der Erklärung angeführten Eigenschaften:**

Grundlegende Charakteristik	Eigenschaft		Harmonisierte technische Spezifikation	
	Einheit	Wert oder Angabe		
Beanspruchung durch Feuer von außen	-	KLF	EN 13707:2004 + A2:2009	
Brandverhalten	-	Klasse E		
Wasserdichtigkeit (100kPa/24St)	-	Bestanden		
Zugfestigkeit:	Querrichtung	N/50mm		> 300
	Längsrichtung	N/50mm		> 400
Zugdehnung:	Querrichtung	%		> 2
	Längsrichtung	%		> 2
Widerstand gegen Durchwurzelung	-	KLF		
Widerstand gegen statische Belastung	kg	KLF		
Widerstand gegen stoßartige Belastung	mm	KLF		
Reißfestigkeit	N	KLF		
Schälwiderstand der Fügennähte	N/50mm	KLF		
Scherwiderstand der Fügennähte				
Beständigkeit: Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	°C	KLF		
Kaltbiegeverhalten	°C	max. 0		
Wärmestandfestigkeit	°C	min. 70		
Gefährliche Substanzen*	-	KLF		

\*Das Produkt enthält keine gefährlichen Substanzen.

10. Diese Eigenschaftserklärung wird auf die ausschließliche Verantwortung des im Punkt 5 angeführten Importeurs ausgestellt. Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entsprechen der erklärten Leistung nach der Nummer 9.

Die Eigenschaftserklärung wurde erstellt von:



**TN Deutschland GmbH**  
 Chemnitzer Str. 20  
 63452 Hanau, Deutschland  
 Tel/Fax +49 (0) 618196916-0 /-10  
 www.tn-europe.com  
 de@technonicol.eu

Igor Verbov  
 Geschäftsführer

Hanau, den 20.06.2017