


**V20 beschiefert rot / anthrazit / grün**

Oxidations-Bitumendachbahn mit Glasvlieseinlage



Oberfläche	oben:	Beschiefert
	unten:	mineralische Feinbestreuung
Trägereinlage	Art und Gewicht:	Glasvlies $\geq 50 \text{ g/m}^2$

**Hersteller:** IOOO „Krowelnyj завод TechnoNICOL“, Tschapaewa-Str. 11, 213760 Osipowitschi, Belarus  
**Zertifikatsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:**  
 Bitumen- und Polymerbitumenbahnen gemäß EN 13707:2004  
 +A2:2009. Zertifikatnummer 1023–CPR–0374



Das Produkt wird gemäß  
**EN 13707:2004 +A2:2009**  
 gefertigt

**Anwendungsbereich:** Diese Bahn wird als zusätzliche Lage für untergeordnete Dachflächen außerhalb des Geltungsbereiches der DIN 18531 (z.B. Carport, Kleintierställe usw.) eingesetzt.

**Verarbeitung** Die Bahnen werden auf geeigneter Unterlage ausgelegt und aufgenagelt oder auf einen vorbereiteten Untergrund aufgeklebt. Längs- und Quernahtüberdeckung mindestens 80 mm. Lose Überlappung ist bei doppelter Verlegung möglich. Die empfohlene Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +5°C und +30°C.

**Verpackung** Die Rollen mit den Maßen 1 m x 7,5 m sind gegen unbeabsichtigtes Aufrollen gesichert, z.B. mit Papierbänderolen oder mit Tapes. Die Rollen stehen auf der Palette.

**Bezeichnung** Alle Produktdaten sind auf den Bänderolen (Tapes) oder auf dem Etikett.

**Lieferung** Die Paletten werden auf geschlossenen LKWs geliefert. Sollten keine geschlossenen LKWs verwendet werden, müssen alle Paletten mit Strumpffolie einzeln eingepackt sein.

**Lagerung** Die Rollen müssen stehend auf Paletten, kühl, trocken und stehend auf waagrechttem Untergrund gelagert werden. Vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu lagern. Die Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Lager zur Einbaustelle zu schaffen.

**Entsorgungshinweis** Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (Europäischer Abfallkatalog EWC-Nummer 170302 „Bitumengemische“).

**Garantie** Garantie auf Funktionsfähigkeit 5 Jahre



Eigenschaften	Normen	Einheit	Anforderung/ Grenzwert
<b>Gemäß EN 13 707:2004+A2:2009</b>			
Länge	EN1848-1:2000	m	7,50
Breite	EN1848-1:2000	m	1,00
Flächenbezogene Masse*	EN1849-1:2000	kg/m <sup>2</sup>	1,70
Gehalt an Löslichem	DIN 52123	g/m <sup>2</sup>	KLF
Geradeheit	EN1848-1:2000	-	Höchstabweichung 20mm/10m
Dicke der Bahn	EN1849-1:2000	mm	1,70
Wasserdichtheit (60kPa/ 24h)	EN 1928:2001 "Verfahren A"	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1+A1:2010 EN ISO 11925-2:2011	-	Klasse E
Zugverhalten: Höchstzugkraft quer / längs	EN 12311-1:2000	N/50mm	≥ 200 / ≥ 300
Zugverhalten: Dehnung bei Höchstzugkraft quer / längs	EN 12311-1:2000	%	≥ 2,0 / ≥ 2,0
Kaltbiegeverhalten	EN 1109:2000	°C	max. 0
Wärmestandfestigkeit	EN 1110:2011	°C	min. 70
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	μ	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	EN 1296 EN 1931	-	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	EN 1847 EN 1931	-	KLF

\*Orientierungsangabe

#### Bemerkungen:

1. Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.

Produktdatenblatt: TN 08.01  
Ausgabedatum: 07.2017