

## Technisches Datenblatt 087

<b>Das technische Datenblatt gilt für die Produkte</b>	<b>charBIT® HOBBY Dachschindel</b> <b>charBIT® Dachschindel</b>											
<b>Produktbeschreibung</b>	Bitumen-Dachschindel für Bitumenbedachungen mit reduziertem Bitumengehalt, ohne Laminierung, mit Mineralversteifung. Bitumen-Dachschindel aus oxidiertem Bitumen mit Glasvlieseinlage, auf der Oberseite mit Farbgranulat und auf der Unterseite mit feinkörniger Bestreuung versehen.											
<b>Schichtaufbau des Produktes</b>	Oberseite Beschichtung Trägereinlage Beschichtung Unterseite			Farbgranulat Oxidbitumen Glasvlies Oxidbitumen feinkörnige Mineralbestreuung								
<b>Ausführung und Bezeichnung des Produktes</b>	Bitumen-Dachschindeln werden in Schablonen nach festgesetzten Maßen erzeugt. Die Stärke einzelner Schablonen beträgt 3,0 mm ± 5%.											
<b>Formen und Maße</b>												
<b>Rechteck</b>				<b>Biberschwanz</b>								
<b>Dreieck</b>				<b>Hexagonal</b>								
<b>Nach Bestimmung in folgende Prüfnormen fallend</b>	<b>Europäische Technische Bewertung ETA 16/0081 vom 18/10/2016</b>											
Die gemäß TL 087 hergestellten Produkttypen werden Eigenschaftsprüfungen in einem Ausmaß und einer Häufigkeit unterworfen, die genau in den oben genannten Normen angegeben sind.												
Alle zur Messung nach folgenden Normen verwendeten Messgeräte sind durch interne Vorschriften geregelt.												
Technische Parameter		Prüfung nach ČSN EN	Bemerkung	Einheit	Eigenschaften							
Maße	Höhe	544		mm	X ± 3 mm							
	Breite	544		mm	1000 ± 3 mm							
Dicke		1849-1		mm	3,0 ± 5%							
Flächengewicht		1849-1		kg/m <sup>2</sup>	4,44 ± 15%							
Brandverhalten		13501-1		Klasse	E							
Verhalten bei Brand von außen		13501-5		-	B <sub>ROOF</sub> (t1)							
Zugverhalten: Zugkraft	breitenweise	12311-1		N/50mm	≥600							
	höhenweise				≥400							
Zugverhalten: Dehnung	breitenweise	12311-1		%	2±0,3							
	höhenweise				2±0,3							
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)		12310-1		N	≥100							
Wärmestandfestigkeit		1110		°C	bei 90°C entsprechend							
Bitumenflächeninhalt		544		g/m <sup>2</sup>	1070±150							
Widerstand gegen Blasenbildung		544	blasenfrei	-	entsprechend							
Haftvermögen des mineralischen Streumittels		12039		g	≤ 2,5							
Saugvermögen		544		%	< 2							

Enthält keine Inhalt- oder Zusatzstoffe, die als gefährlich angesehen werden

Die angegebenen Werte wurden statistisch festgestellt und können Toleranzen aufweisen.