

# ARCTIC SURVEY

Expedition / Isotherm / Shackleton



<b>Konstruktion</b>	Texturierte, getuftete Luxus-Schlingenware
<b>Polfasermaterial</b>	Solution-Dyed 6 6 Nylon (20% recyceltes Material)
<b>Ausrüstung</b>	StainSmart® (Bei hellen Farben LRV > 20)
<b>Poleinsatzgewicht</b>	780 g/m <sup>2</sup> Expedition / 870 g/m <sup>2</sup> Isotherm / 900 g/m <sup>2</sup> Shackleton
<b>Teilung</b>	47,2 / 10 cm
<b>Stiche</b>	47,2 / 10 cm
<b>Noppenzahl</b>	222,800 /m <sup>2</sup> Expedition / Isotherm / 218,064 /m <sup>2</sup> Shackleton
<b>Polschichtdicke</b>	3,5 - 8,5 mm
<b>Standard-Rückenmaterial</b>	Comfort Plus® 90% recycelter Polyurethan- Polsterrücken. Auf Wunsch mit TractionBack®
<b>Gesamtdicke</b>	11,8 mm
<b>Abmessung (Plank)</b>	25 cm x 100 cm
<b>Gesamtdicke</b>	4500 g/m <sup>2</sup> Expedition / 4580 g/m <sup>2</sup> Isotherm / 4600 g/m <sup>2</sup> Shackleton
<b>Planks/Karton</b>	8 (2m <sup>2</sup> )

## BAUPHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Brennverhalten (und Qualmkategorie EN13501:1-2002)</b>	Klasse Bfl-s1
<b>Brennverhalten (Radiant Panel ASTM-E-648)</b>	Klasse 1
<b>Brennverhalten (Hot metal nut BS4790)</b>	Geringer Verkohlungsradius
<b>Klassifikation (EN1307)</b>	Klasse 33 Extrem
<b>Rollenstühle (DIN 54324)</b>	Bestanden (IR <sub>≥</sub> 2.4)
<b>Statische Ladung (ISO 6356)</b>	≤ 2,0 KV, Permanent leitfähige Faser
<b>Trittschallverbesserungsmaß (ISO 10140-3)</b>	36 dB
<b>Schallabsorptionsgrad (ISO 354)</b>	0,30 (H) Klasse D
<b>Alpha-s Werte</b>	125Hz 0,04, 250Hz 0,09, 500Hz 0,30, 1000Hz 0,22, 2000Hz 0,35, 4000Hz 0,48

## UMWELTEIGENSCHAFTEN

Das Gesamtgewicht enthält 58% recyceltes Material

Material hergestellt und zertifiziert nach ISO 14001 unter Nutzung alternativer Energien

Zertifizierung GuT & CRI Green Label plus für geprüfte Innenraum-Luftqualität

EPD überprüft - BRE Zertifizierung

## GARANTIEN

15 Jahre auf Verschleiß

Lebenslange Antistatik

Latenter Mangel

## ZERTIFIZIERUNG


## INSTALLATION

Wilder Verband	Fischgrät

## CE

--	--	--	--	--	--	--