

SOLTA[®]FELT

HR-T farbig / HR-T coloured

■ Zusammensetzung / Composition:

Wolle / wool: 100%

■ Physikalische und chemische Eigenschaften / Physical and chemical properties:

Dichte / density (DIN EN ISO 9073-2)	0,185 g/cm ³	0,25 - 0,36 g/cm ³	0,30 g/cm ³
Dicke / thickness (DIN EN ISO 9073-2)	8 mm	3 - 6 mm	2 - 8 mm
<i>Dicken- und Gewichtstoleranzen nach DIN 61200 und 61206 / thickness- and weight tolerances acc. to DIN 61200 and 61206</i>			
Dauertemperaturbeständigkeit / long-term temperature resistance: (dry)			70 °C
Kurzzeitige Spitzentemperaturbeständigkeit / short-term temperature resistance: (dry)			90 °C
Säurebeständigkeit / resistance against acids:			mäßig / mediocre
Laugenbeständigkeit / resistance against alcalis:			schlecht / bad
Ozonbeständigkeit / ozon resistance:			mäßig / mediocre

■ Optisches Erscheinungsbild / Visual appearance:

Wollfilz ist ein aus dem natürlichen Rohstoff Wolle hergestelltes Produkt. Wolle als nachwachsender Rohstoff unterliegt in seinen Eigenschaften natürlichen Schwankungen, die trotz aller Sorgfalt im Herstellungsprozess das Erscheinungsbild des Produktes durch z.B. vegetabile Verunreinigungen oder Schwankungen in der Oberfläche z.B. in Bezug auf Rauigkeiten, Melangen oder Unebenheiten beeinflussen können. Diese werden gekennzeichnet und vergütet, stellen aber keinen Mangel dar.

Wool felt is made of the natural raw material wool, which may vary in its properties. In spite of all our care during the very complicated manufacturing process, it is possible that the felt may contain remnants of vegetable fibres and seeds as well as skin particles and remnants of the carbonisation. This may possibly affect its appearance. In addition to these natural irregularities also production-related problems may occur, which are due to the natural raw material such as crinkles, rubbed or narrow parts. These parts will be marked and reimbursed accordingly, but they are no faults in terms of the contract.

■ Farbtöne / Colours:

Die von uns hergestellten Farbwollfilze werden mit hochwertigen Farbstoffen und nach dem aktuellen Stand der Technik gefärbt. Rohstoffbedingte Abweichungen im Farbausfall sind nicht auszuschließen. Weiterhin ist es bei der Vielzahl von möglichen Anwendungen ebenfalls nicht auszuschließen, dass es beim Kontakt des Farbfilzes mit anderen Medien / Oberflächen zu Wechselwirkungen kommen kann. Dies stellt aber keinen Fehler des Produktes dar und ist daher auch nicht reklamationfähig.

Our coloured wool felt products are dyed with high quality dyes according to the current state of the art. Raw material-related variations in the appearance of colour cannot be excluded. Furthermore, because of the variety of possible applications, it cannot be excluded, that contact between the coloured wool felt and other media / surfaces can lead to interactions. But this is no fault of the product and therefore it is no cause for complaint.

Vielmehr obliegt es dem Weiterverarbeiter / Endanwender, die Eignung für seine Anwendung selbst zu prüfen.

Rather, the processors / end user have to determine the suitability for their application itself.

SOLTA[®]FELT HR-T wird ausschließlich mit Farbstoffen gefärbt, die nach der Bedarfsgegenständeverordnung zugelassen sind.

SOLTA[®]FELT HR-T is dyed only with approved dyers, according to the consumer goods ordinance.

■ Lieferform / Form of delivery :

Rollenware / rolls

Länge / length:	(abhängig von Dichte und Dicke / dep. on density and thickness)	Bereich / range:	21 - 42 mm
Breite / width:	(abhängig von Dichte und Dicke / dep. on density and thickness)	bis / up to:	200 cm

■ Umweltverhalten / Environmental behaviour:

SOLTA[®]FELT HR-T ist biologisch vollständig abbaubar

SOLTA[®]FELT HR-T is biological completely degradable

■ Brandverhalten / Flame resistance:

Erfüllt Anforderungen an die US-Norm FMVSS 302

Meets the condition of US-Standard FMVSS 302

Die Angaben entsprechen unserem besten Wissen und geben unverbindliche Hinweise für den Einsatz dieser Qualität. Änderungen und übliche Toleranzen behalten wir uns vor.

This information is given to our best knowledge, a liability, however, cannot be deduced.