

Vorläufige technische Daten

technical data
fiche technique



TWE BOCHOLT

Artikelbezeichnung : FR 150-T14 **Breite** Div. **cm**
article

Materialzusammensetzung : 1. Meta-Aramid
composition 2. Modacryl
3. PES
4. Acrylatbinder
5.

Verfestigung : thermisch, Bindemittel
bonding / consolidation

Qualitätsmerkmal quality characteristic caractéristique qualitative	Technische Daten technical data fiche technique	Prüfmethode testmethode contrôle d'après
Gewicht g/m² weight poids	150	+/- 10% [in Anl.an Din EN ISO 5048]
Dicke mm thickness épaisseur	14,00	+/- 2 [in Anl.an ISO 9037 T.2]
Dichte kg/m³ density densité	10,7	[in Anl.an Din EN 29073-3]
Höchstzugkraft längs N/5cm tensile strenght md résistance sens long	15	+/-5 [in Anl.an Din EN 29073-3]
Höchstzugkraft quer N/5cm tensile strenght cd résistance sens large	35	+/- 15 [in Anl.an Din EN 29073-3]
Höchstzugkraftdehnung längs % elongation md allongement à la rupture sens long		[in Anl.an Din EN 29073-3]
Höchstzugkraftdehnung quer % elongation cd allongement à la rupture sens large		[in Anl.an ISO 9037 T.3]
Luftdurchlässigkeit l/m²s permeability to air perméabilité l'air	>2000	[in Anl.an ISO 9237]
Kenndehnung längs % elongation md allongement sense long bei / at / sous 25 N bei / at / sous 50 N bei / at / sous 100 N		[in Anl.an ISO 9037 T.3]
Kenndehnung quer % elongation cd allongement sense large bei / at / sous 25 N bei / at / sous 50 N bei / at / sous 100 N		[in Anl.an ISO 9037 T.3]
Bleibende Verformung % remaning moulding deformation permanente		[in Anl.an VDA AK Textil Vorschrift]

Stauchhärte compressing ability durement de frappe	kPA		[in Anl.an ISO 3386]
Brennrate burning behavior frequence brûler	mm / min	SE	[in Anl.an Din 75200 u. FMVSS 302]
Gesamtdehnung längs total elongation md distension total long	%		[in Anl.an DIN 53360]
Gesamtdehnung quer total elongation cd distension total de traverse	%		[in Anl.an DIN 53360]
Bleibende Dehnung längs irreversible elongation md permanent tension long	%		[in Anl.an DIN 53360]
Bleibende Dehnung quer irreversible elongation cd permanent tension de traverse	%		[in Anl.an DIN 53360]
Steighöhe rising ability altitute de montée bei / at / sous bei / at / sous bei / at / sous	mm 30 sec 60 sec 120 sec		[in Anl.an DIN 53924]
Wasseraufnahmevermögen water absorption absorption du eau bei / at / sous bei / at / sous	% 30 sec 120 sec		[in Anl.an DIN 53923]
Einwirkzeit/ incidence/Le temp de influer			

Die technischen Daten sind Erfahrungswerte nach aktuellem Stand der Produktion und unterliegen handelsüblichen Toleranzen, stellen aber keine zugesicherten Eigenschaften dar.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Technical parameters are checked during actual processing and are subject to usual tolerances.
This information does not express or imply any guarantee and the right is reserved to make any modifications without notice.

Les données techniques sont les valeurs empiriques d'après le stand actuel de la production et succombent aux tolérances commerciales, ne représentent cependant aucune qualité assurée.
Les modifications techniques restent réservées.

erstellt am : 14.01.2011
erstellt von : Klaus Floß
Gültig bis : 14.08.2013

TWE Bocholt GmbH
Händlerstraße 2
D-46395 Bocholt
Tel.: +49-(0)2871-9509-0
Fax: +49-(0)2871-9509-66
E-Mail: info.twebocholt@twe-group.com

© TWE Bocholt 2011. Nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung darf dieses Dokument kopiert oder an Dritte weitergegeben werden.

Formular Nr.:

23

Rev.Nr.:

1/A