



L/TW

ABRATEX 40



- **Discreta resistenza all'abrasione ed alla lacerazione.**
Fair resistance against abrasion and laceration.



IMPIEGO APPLICATIONS

Utilizzata comunemente come rivestimento di tamburi metallici nel settore dei nastri trasportatori, o come protezione di superfici metalliche. Particolarmente indicata per offrire una discreta resistenza all'abrasione ed alla lacerazione, idonea a sopportare sollecitazioni ripetute (flessioni e vibrazioni), discrete caratteristiche fisico meccaniche.

Superficie: Liscia/Liscia o a richiesta Liscia/I.T.

Commonly used as a coating on metal drums in the conveyor belt sector or to protect metal surfaces. In particular, it is indicated to offer fair resistance against abrasion and laceration. It withstands repeated stress (flexion and vibrations) and has fair physical and mechanical characteristics.

Surface: Smooth/Smooth or on request Smooth/I.T.

	STOCK		
mm		m	m
5	✓	1,5	10
6	✓	1,5	10
8	✓	1,5	10
10	✓	1,5	10
12	--	1,5	10
15	--	1,5	10
20	--	1,5	10

					
DUREZZA HARDNESS	CARICO ROTTURA TENSILE STRENGTH	ALLUNGAMENTO ELONGATION	LACERAZIONE TEAR	COMPRESSIONE COMPRESSION 24 h - 70°C	PERDITA DI ABRASIONE ABRASION LOSS
Norme / Norms: ASTM D2240	Norme / Norms: ASTM D412	Norme / Norms: ASTM D412	Norme / Norms: ASTM D624	Norme / Norms: ASTM D395-B	Norme / Norms: ISO 4649 N5
40 Shore A ± 5	150 kg/cm ²	550%	60 N/mm	24%	<85 mm ³

		
	1,0 gr/cm ³	-40°C / +85°C -40°F / +185°F