

Technisches Datenblatt technical data sheet

ISOSPEED

IS 6000 993

Extrudierte Ski- und Snowboardlauflfläche aus hochwertigem, vernetzen Polyethylen mit sinterähnlichen Eigenschaften. Der Belag ist spannungsneutral, Wachsmodifiziert und weist sehr gute Verschleiß- und Vergrauungseigenschaften auf. Dieser Belag ist geeignet für Die-Cut Anwendungen.

Extruded ski- and snowboard running base, made of premium crosslink polyethylene with properties like sintered quality. With good abrasion resistance, very low stress level, modified with wax for better gliding and less greying. This running base is suitable for die-cut applications

				Produkt / Product Typ / Grade	Isospeed 6000
Eigenschaften Properties	Prüfbedingungen Test conditions	Einheiten Units	Normen Standards	Farbe / Color	993
THERMISCHE EIGENSCHAFTEN / THERMAL PROPERTIES					
Vicat Vicat	VST A120	°C	DIN ISO EN 306		125
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / MECHANICAL PROPERTIES					
Härte Hardness		Shore D	PA FE019		60
SONSTIGE EIGENSCHAFTTEN / OTHER PROPERTIES					
Dichte Density		g/cm³	DIN 53 479		0,945
Wachsaufnahme Wax absorption		mg/cm²	PA FE008		1,75
Rußgehalt Carbon content		%	PA FE009		2

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßangabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Our advice offered with regard to application technique, provided verbal, in writing, or by experiment, is based on the best of our knowledge and ability. It can however be regarded only as nonbinding guidance, also in respect of third party patent and proprietary rights, and does not release the recipients of the obligation to conduct their own tests on the products supplied by us with regard to suitability for the anticipated procedures and purposes. Application, use, and processing of products is effected beyond our possible control, and accordingly is the sole and exclusive responsibility of recipients. We do of course guarantee the perfect quality of our products, subject to the provisions of our General Terms of Sale and Delivery.

Stand / date of issue 01/16