



Desmopan 9885DU

/ Extrusion- and injection molding grade; very good hydrolysis and microbial resistance; very good low-temperature impact strength; Boot shells; Technical parts

ARET

性能	测试条件	单位	标准	数值
				drying annealed - according to specifications

机械性能

C 邵氏硬度 D	1s	-	DIN ISO 7619-1		78	
C 压缩率	24 h; 70 ° C	%	DIN ISO 815-1, Method A		n. a.	
C 压缩率	72 h; 23 ° C	%	DIN ISO 815-1		n. a.	
C 耐磨性		mm ³	ISO 4649 method A		59	
C 回弹力		%	ISO 4662		68	
C 撕裂强度	500 mm/min	kN/m	ISO 34-1		284	

热性质

C 维卡软化温度	10 N; 120 ° C/h	°C	ISO 306		164	
C 维卡软化温度	50 N; 50 ° C/h	°C	ISO 306		106	

其他性能 (23 ° C)

C 密度		kg/m ³	ISO 1183-1			1200
------	--	-------------------	------------	--	--	------

建议成型工艺参数说明:

C 注塑-熔体温度		°C	-	240-260		
C 注塑-模具温度		°C	-			60-70
C 挤出-熔体温度		°C	-			230
C Drying Temperature		°C	-			130

C 这些性能数据来源于 CAMPUS 塑料数据库并且依据 ISO 10350 标准的国际分类原则





Desmopan 9885DU

声明

Covestro AG
Business Unit Polyurethanes
Kaiser-Wilhelm-Allee 60
51373 Leverkusen
Germany
www.TPU.covestro.com
www.covestro.com

页 2 的 2 页



11.03.2022

