

**ARTICOLO**  
*Article*

# Endura safe<sup>®</sup> micro 20 S2/S

CARATTERISTICHE TECNICHE  
*Technical properties*

TIPO DI PROVA <i>type of test</i>	UNITA' <i>unit</i>	LONG. <i>along</i>	TRASV. <i>across</i>	METODO <i>test method</i>
<b>CARICO DI ROTTURA</b> <i>tensile strenght</i>	<b>daN/5cm</b>	160 ±20	160 ±20	ISO 1421:2016
	<b>ALLUNGAMENTO A ROTTURA</b> <i>extension at break</i>	%	70 ± 15	ISO 1421:2016
	<b>ADESIONE</b> <i>peel adhesion</i>	<b>N/cm</b>	≥ 15	UNI EN ISO 2411:2018
<b>FONDAMENTALI basic</b>	<b>SPESSORE</b> <i>thickness</i>	<b>mm</b>	2,00 ± 0,20	
	<b>PESO</b> <i>weight</i>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	920 ± 10%	
	<b>ALTEZZA</b> <i>width</i>	<b>cm</b>	140	
	<b>LUNGHEZZA DEL ROTOLO</b> <i>roll length</i>	<b>m</b>	20	
	<b>COMPOSIZIONE</b> <i>composition</i>	<b>poliuretano</b> <i>polyurethane</i>	%	59 ±4
<b>Poliammide</b> <i>Polyamide</i>		%	41 ±4	
<b>ENISO 20344:2022</b>	<b>CARICO DI STRAPPO</b> <i>tensile strenght</i>	<b>N</b>	≥60	ENISO20344:2022 6.3
	<b>PERMEABILITA' al VAPORE D'ACQUA</b> <i>water vapour permeability</i>	<b>mg/(cm<sup>2</sup>h)</b>	≥0,8	ENISO20344:2022 6.6
	<b>COEFFICIENTE di VAPORE d'ACQUA</b> <i>water vapour coefficient</i>	<b>mg/cm<sup>2</sup></b>	≥15	ENISO20344:2022 6.8
	<b>PENETRAZIONE d'ACQUA</b> <i>water penetration</i>	<b>g</b>	≤0,2	ENISO20344:2022 6.13
	<b>ASSORBIMENTO d'ACQUA</b> <i>water absorption</i>	<b>%</b>	≤30	ENISO20344:2022 6.13

Rev.9

data revisione scheda	28/02/2022
	gg/mm/aaaa
revision date	28/02/2022
	day/month/year