

# SOPRADRAIN ISO 10 V

<b>Description</b>	Feuille ondulée en polyéthylène à haute densité avec un voile filtrant contrecollé en polypropylène (PP) à très haute résistance à la pression.																																																													
<b>Conditionnement</b>	Roleaux de 2 x 12,5 m																																																													
<b>Application</b>	Drainage vertical et horizontal																																																													
<b>Stockage</b>	Protégé contre les rayons UV																																																													
<b>Caractéristiques techniques</b>	<table border="1"> <tr> <td>Couleur</td> <td>noir</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Feuille ondulée</td> <td>HDPE</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Non tissé filtrant</td> <td>PP</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Épaisseur</td> <td>10 mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Masse surfacique</td> <td>736 g/m<sup>2</sup></td> <td>EN ISO 9864</td> </tr> <tr> <td>Nombre d'ondulations</td> <td>3360/m<sup>2</sup></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Volume d'air entre les ondulations</td> <td>7.9 l/m<sup>2</sup></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Force de traction maximale longitudinale MD</td> <td>15.4 kN/m</td> <td>DIN EN ISO 10319</td> </tr> <tr> <td>transversale CMD</td> <td>16.8 kN/m</td> <td>DIN EN ISO 10319</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la pression</td> <td>420 kN/m<sup>2</sup></td> <td>EN ISO 25619-2</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la température</td> <td>-40 ° - +80 °C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Perméabilité du voile</td> <td>50 10<sup>-3</sup> m/s</td> <td>EN ISO 11058</td> </tr> <tr> <td>Résistance au poinçonnement du voile</td> <td>1250 N</td> <td>EN ISO 12236</td> </tr> <tr> <td>Indice d'amélioration de l'isolation contre le bruit de choc ΔL<sub>w</sub></td> <td>33 dB</td> <td>ISO 717-2</td> </tr> <tr> <td>Capacité d'évacuation d'eau longitudinale (MD), 20 kPa</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>i = 1.0</td> <td>3.80 l/m/s</td> <td></td> </tr> <tr> <td>i = 0.01</td> <td>0.35 l/m/s</td> <td></td> </tr> <tr> <td>i = 0.02</td> <td>0.47 l/m/s</td> <td>DIN EN ISO 12958</td> </tr> <tr> <td>i = 0.05</td> <td>0.77 l/m/s</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Comportement au feu</td> <td>B2</td> <td></td> </tr> </table>		Couleur	noir		Feuille ondulée	HDPE		Non tissé filtrant	PP		Épaisseur	10 mm		Masse surfacique	736 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 9864	Nombre d'ondulations	3360/m <sup>2</sup>		Volume d'air entre les ondulations	7.9 l/m <sup>2</sup>		Force de traction maximale longitudinale MD	15.4 kN/m	DIN EN ISO 10319	transversale CMD	16.8 kN/m	DIN EN ISO 10319	Résistance à la pression	420 kN/m <sup>2</sup>	EN ISO 25619-2	Résistance à la température	-40 ° - +80 °C		Perméabilité du voile	50 10 <sup>-3</sup> m/s	EN ISO 11058	Résistance au poinçonnement du voile	1250 N	EN ISO 12236	Indice d'amélioration de l'isolation contre le bruit de choc ΔL <sub>w</sub>	33 dB	ISO 717-2	Capacité d'évacuation d'eau longitudinale (MD), 20 kPa			i = 1.0	3.80 l/m/s		i = 0.01	0.35 l/m/s		i = 0.02	0.47 l/m/s	DIN EN ISO 12958	i = 0.05	0.77 l/m/s		Comportement au feu	B2	
Couleur	noir																																																													
Feuille ondulée	HDPE																																																													
Non tissé filtrant	PP																																																													
Épaisseur	10 mm																																																													
Masse surfacique	736 g/m <sup>2</sup>	EN ISO 9864																																																												
Nombre d'ondulations	3360/m <sup>2</sup>																																																													
Volume d'air entre les ondulations	7.9 l/m <sup>2</sup>																																																													
Force de traction maximale longitudinale MD	15.4 kN/m	DIN EN ISO 10319																																																												
transversale CMD	16.8 kN/m	DIN EN ISO 10319																																																												
Résistance à la pression	420 kN/m <sup>2</sup>	EN ISO 25619-2																																																												
Résistance à la température	-40 ° - +80 °C																																																													
Perméabilité du voile	50 10 <sup>-3</sup> m/s	EN ISO 11058																																																												
Résistance au poinçonnement du voile	1250 N	EN ISO 12236																																																												
Indice d'amélioration de l'isolation contre le bruit de choc ΔL <sub>w</sub>	33 dB	ISO 717-2																																																												
Capacité d'évacuation d'eau longitudinale (MD), 20 kPa																																																														
i = 1.0	3.80 l/m/s																																																													
i = 0.01	0.35 l/m/s																																																													
i = 0.02	0.47 l/m/s	DIN EN ISO 12958																																																												
i = 0.05	0.77 l/m/s																																																													
Comportement au feu	B2																																																													