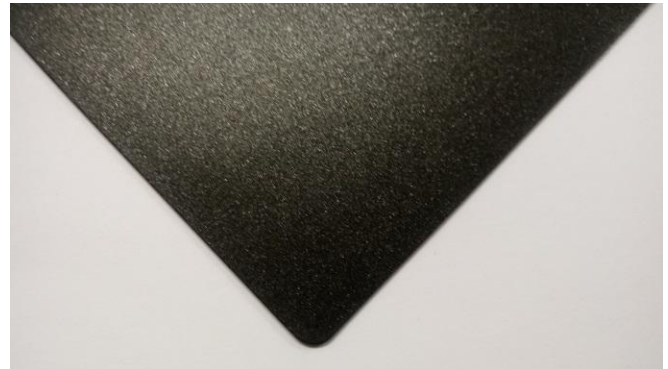


**SCHOELLKOPF Geomembrane  
HDPE 2.00**

**SCHOELLKOPF Géomembrane  
PEHD 2.00**



**Technische Daten  
Fiche technique**

Rohstoff <i>Matière première</i>			HDPE
Oberfläche <i>Surface</i>		glatt/glatt, glatt/sandrau, sandrau/sandrau <i>lisse/lisse, lisse/sablonneuse, sablonneuse/sablonneuse</i>	
Dichte <i>Masse volumique</i>	EN ISO 1183 - 1	g/cm <sup>3</sup>	> 0.94
Dicke <i>Épaisseur</i>	EN 1849-2	mm	2.0
Zugfestigkeit <i>Résistance à la traction</i>	EN 12311-2	kN/m	31
Dehnung <i>Allongement</i>	EN ISO 527-1.3 Typ IV	%	>400
Weiterreisswiderstand <i>Résistance à la déchirure</i>	EN 12310-1	N	850
Stempeldurchdrückkraft <i>Résistance à la poinçonnement</i>	EN ISO 12236	kN	5.0
Wärmeausdehnung <i>Expansion thermique</i>	ASTM D 696	1/K	2.0 x 10 <sup>-4</sup>
Falzverhalten bei tiefer Temperatur <i>Pilage à basse température</i>	EN 495-5	°C	< -30
Witterungsbeständigkeit / xxx			
Änderung der Zugfestigkeit / xxx	EN 12224	%	< 25%
Änderung der Dehnung / xxx	EN 12224	%	< 25%
Oxidationsbeständigkeit / xxx			
Änderung der Zugfestigkeit / xxx	EN 14575	%	< 25%
Änderung der Dehnung / xxx	EN 14575	%	< 45%
Chemische Beständigkeit (Methode A,B,C,D) <i>Résistance chimique (méthode A,B,C,D)</i>	EN 14414		erfüllt <i>préposé</i>
Beständigkeit gegen Auslaugen (Methode A,B,C) <i>Résistance à la lixiviation (méthode A,B,C)</i>	EN 14415		erfüllt <i>préposé</i>
Beständigkeit gegen Wurzeldurchwuchs <i>Résistance à la pénétration des racines</i>	EN 14416	-	erfüllt <i>préposé</i>