

**Slangmaterialets egenskaper**

**Material P - S**

<b>Material: Förkortning:</b>	<b>Polyamid (PA)</b>	<b>Polyuretanplast (PUR)</b>	<b>Polyvinylklorid (PVC)</b>	<b>Silikongummi (Q)</b>	<b>Styrenbutadiengummi (SBR)</b>
<b>Temp.område grader C</b>	-10 - 80	-30 - 80	-10 - 60	-90 - 250	-55 - 90
<b>Värmetålighet</b>	Låg		Låg	Hög	God
<b>Köldtålighet</b>	Låg				
<b>Ozonbeständighet</b>		God	God	God	Låg
<b>Bensin- &amp; oljeresistens</b>		God	Måttlig	Låg	Låg
<b>Kemikalieresistens</b>				God	
<b>Hydrolystålighet</b>		Låg		Låg	
<b>Gaspermabilitet</b>					
<b>Slitstyrka</b>	God	Hög	Hög		Hög
<b>Styvhet</b>					
<b>Elasticitet</b>	Låg				Hög
<b>Friktion</b>	Låg				
<b>Pris</b>					

**Anmärkning**

<b>Främsta anv. områden</b>	Slinginnertub	Spån- & flisslang Granulatslang Slangytterhölje	Kemikalieslang Luftslang Vattenslang Livsmedelslang M.fl.	Kemikalieslang Kylarslang	Materialslang Livsmedelslang Blästerslang Kanalspolslang Tryckluftslang Slangytterhölje
-----------------------------	---------------	---	---	------------------------------	--