

# ENRI

## RISIL PH

---

<b>Type d'Élastomère</b>	Silicone
<b>Applications</b>	RISIL PH est conçu pour une application exposée à la pression et aux températures élevées.
<b>Duretés</b>	25-30 SHORE A
<b>Couleurs</b>	Rouge, blanc, vert, autres couleurs RAL sur demande
<b>Épaisseur recommandée</b>	min. 5 mm - max. 60 mm
<b>Résistance à la température</b>	Sec: Continue 250°C / En Point 280°C Humide: Continue 250° C / En Point 280°C
<b>Propriétés</b>	Excellente résistance mécanique, principalement dans la gamme supérieure à 15 Shore A. Résistance à la température améliorée. Convient aux applications nécessitant une exposition continue à la pression.
<b>Résistance chimique</b>	Eau : Excellente Imperméabilité aux Gaz : Excellente Air : Excellente Lumière : Excellente Intempéries Ozone : Excellente
<b>Caractéristiques</b>	Résistance à la traction : 450 Psi Résistance au déchirement : 2.25 Psi Résistance à l'allongement : 900 % Densité : 1.19 g/cm <sup>3</sup> * Résultat basé sur l'échantillon selon ISO 6123/1