

## FICHE MATIERE **HPU-D 95 SH-A FOOD BLEU**

- Copolymère à base d'isocyanate aromatique et de diols.
- Résistant à l'huile, à l'eau chaude, à l'air chaud, à l'ozone, aux esters synthétiques et natifs.
- Non résistant aux acides, aux lessives, aux alcools et aux solvants aromatiques.

Caractéristiques	DIN Standard	Unité	Valeurs
Couleur			ROUGE
Dureté	DIN ISO 868	Shore A	95 SH-A
Densité	DIN EN ISO 1183-1	g/cm <sup>3</sup>	1,2
Allongement à la rupture	DIN 53504	%	≥350
Résistance à la rupture	DIN 53504	Mpa	≥50
Compression set 70°C/24h	DIN ISO 815-1	%	≤27
Compression set 100°C/24h	DIN ISO 815-1	%	≤33
Résistance à l'abrasion	DIN 53516	mm <sup>3</sup>	17
Service température min.		°C	-20
Service température max.		°C	+115

