

SoreMill PU (réf. PU-1) est proposé à titre indicatif. Soremag dispose d'un inventaire complet de formulations polyuréthane coulé à chaud, développées en interne et couvrant les principales familles de systèmes : MDI, TDI, NDI, PPDI, polycaprolactone, polyéther et polyester. Des formulations standards sont disponibles en stock — des recettes spécifiques peuvent être développées sur demande selon vos exigences de dureté, de résistance chimique ou mécanique.

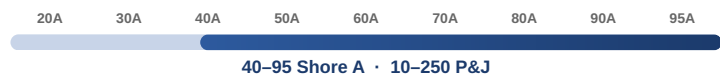
SHORE A
40–95
Disponible

P & J
10–250
Disponible

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Résistance à l'abrasion	■ ■ ■ ■ ■ 5
Résistance à la déchirure	■ ■ ■ ■ ■ 5
Résistance en charge	■ ■ ■ ■ ■ 5
Hystérésis	■ ■ ■ ■ ■ 5
Résistance au marquage	■ ■ ■ ■ ■ 5
Résistance à l'ozone	■ ■ ■ ■ ■ 4
Résilience	■ ■ ■ ■ ■ 4
Temp. max. service	100°C / 212°F

PLAGE DE DURETÉS



RÉSISTANCES CHIMIQUES

Acides	■ ■ ■ ■ ■ 1
Caustiques	■ ■ ■ ■ ■ 1
HC paraffiniques	■ ■ ■ ■ ■ 2
HC aromatiques	■ ■ ■ ■ ■ 1
HC chlorés	■ ■ ■ ■ ■ 1
Eau	■ ■ ■ ■ ■ 2
Cétones	■ ■ ■ ■ ■ 1
Alcools	■ ■ ■ ■ ■ 3
Esters	■ ■ ■ ■ ■ 1

LÉGENDE DES COTES

5 = Excellent · 4 = Au-dessus de la moyenne · 3 = Moyen · 2 = Faible · 1 = Très faible

APPLICATIONS RECOMMANDÉES

Coating / Vernissage	Gaufrage / Embossing	Flexographie	Laminage
Gravure laser	Décoration métal	Impression offset	Industrie papier
Plastiques	Processeurs de plaques	Rouleaux acier	Rouleaux textiles
Industrie du bois			

INDUSTRIES DESSERVIES

Emballage, film plastique et convertant	Bois, panneaux et finition de surface
MÉTAL, ACIER, ALUMINIUM ET COIL	CONVOYEURS, MANUTENTION ET OEM

FORMULATIONS SOREMAG

SoreMill PU (réf. PU-1) est présenté à titre indicatif. Soremag dispose d'un inventaire complet de formulations polyuréthane coulé à chaud (MDI, TDI, NDI, PPDI, polycaprolactone, polyéther, polyester). Formulation standard Soremag — autres versions disponibles sur demande. Document non contractuel — valeurs indicatives.

