

Fiche Technique Expérimentale / Experimental Technical Data Sheet

THERMELT P A R 1002

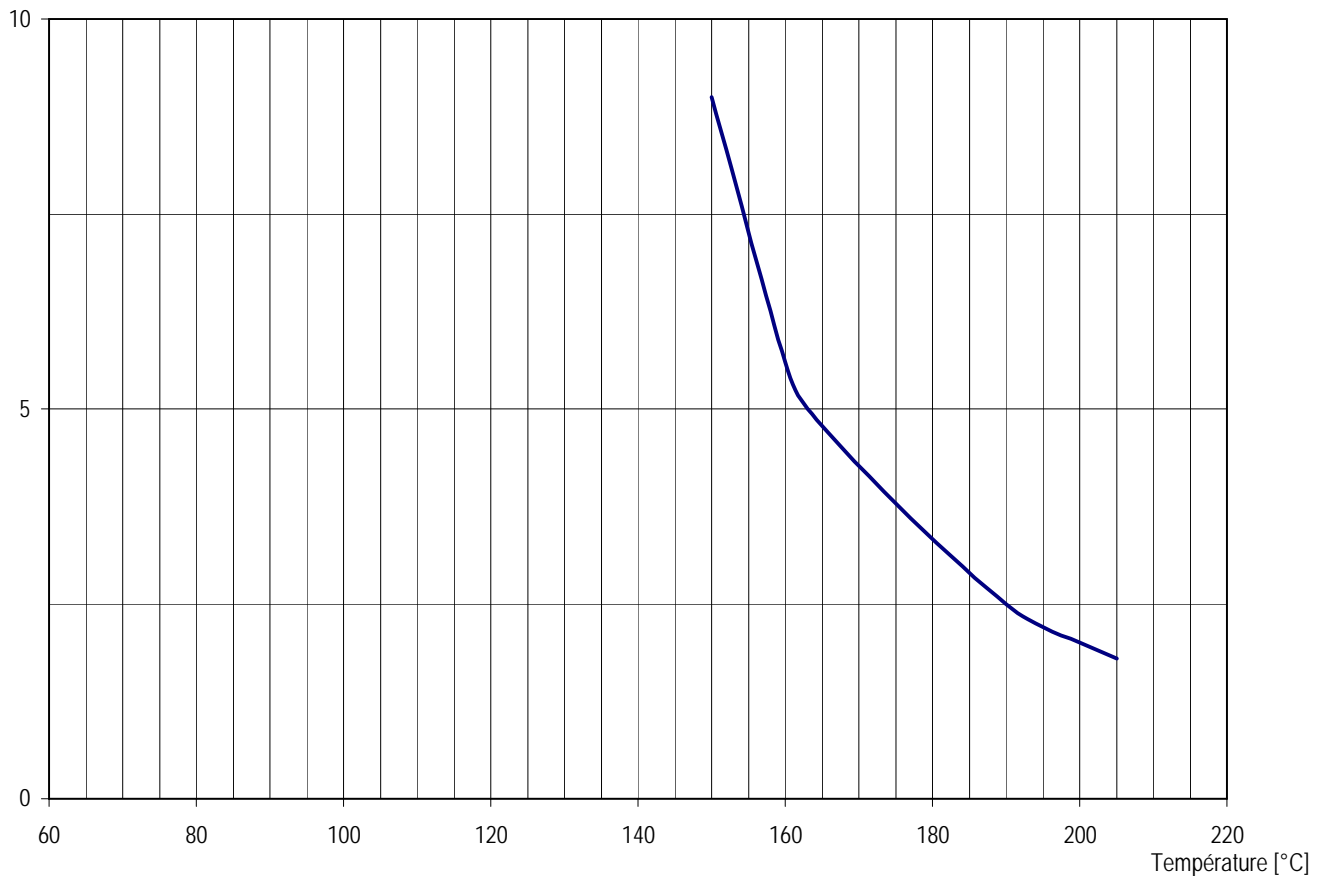
Français	C'est une résine adhésive copolyamide pure réticulable (PAR) présentant : - un temps ouvert moyen, - un temps de prise moyen, - un très bon pouvoir mouillant à la température d' application, - une très bonne flexibilité, - un très bon comportement en basses températures, - une très bonne tenue température.				
English	It's a pure crosslinkable copolyamide hot melt resin having : - a medium open time, - a medium setting time, - a very good wetting property at the application temperature, - a very good flexibility, - a good behaviour in freeze temperature, - a very good temperature resistance.				
Propriétés Properties	Valeurs moyennes Typical values	Valeurs indicatives indicative values	Unité Unit	T° (°C)	Norme Standard
Viscosité Brookfield Brookfield viscosity	2.5		Pa.s	190	ASTM D3236
Point de ramollissement Softening point	141.0		°C		ASTM D3461
Résistance à la traction maximum Maximum tensile strength		3.2 *	MPa	23	ASTM D638
Allongement à la rupture Elongation at break		144 *	%	23	ASTM D638
Test de fatigue à la flexion (100 flexions / mn), cassure après Flexibility test (100 flexions / mn), breakage after		> 24 *	h	23	TRL
Couleur Colour		Ambre clair Clear amber			
Densité Density		~ 1		23	TRL
Température d'utilisation indicative suivant le type d'applicateur et les supports utilisés Typical running temperature range according to the type of applicator and substrates used		-190°C			
Formes commerciales Commercial forms	tonnelet de 14 Kg. Drum of 14Kg weight.				
* : Tests réalisés sur résine réticulée / Tests realized on crosslinked resin.			DLU/shelf life: 6 mois/months		

Fiche Technique Expérimentale / Experimental Technical Data Sheet

THERMELT P A R 1002

Courbe de viscosité en fonction de la température avant réticulation
Viscosity curve versus temperature before crosslinkage

Viscosité [Pa.s]



Ces valeurs sont données de bonne foi à titre purement indicatif par nos laboratoires et ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité de Bostik TRL s.a. Le client est seul responsable de l'application et de l'utilisation de nos produits : étant donné la multiplicité de leurs usages et conditions d'utilisation, il appartient à l'utilisateur de procéder au préalable à ses propres essais d'homologation. Dans le souci d'améliorer la qualité et les performances de ses produits, Bostik TRL s.a. se réserve le droit d'en modifier la composition ou les caractéristiques sans préavis.

These values are provided in good faith by our laboratory for guidance only and will in no case involve Bostik TRLs' liability. The user will remain solely responsible for correct application and use of our products : considering the multiplicity of utilizations and service conditions, users are requested to proceed with their own approval testing before any use. In order to improve quality and performances of its products, Bostik TRL s.a. reserves the right to modify their composition or properties at any time without prior notification.

*La présente fiche annule et remplace tout document antérieur relatif à ce produit.
This technical data sheet supersedes all previous issues concerning this reference.*

Laboratoire
R&D