

● N° de modèle H3006

TESTEUR POUR LA DÉTERMINATION DU DEGRÉ DE RÉTICULATION

ISO 10147

DIN 16892

ASTM D 2765

Méthode B



La norme ISO 10147 prescrit que les éprouvettes en polyéthylène réticulé (PE-X) doivent être conservées dans un fluide d'essai spécifique en ébullition pendant une durée déterminée et que la fraction massique insoluble doit ensuite être mesurée. La part en pourcentage de la matière insoluble constitue le degré de réticulation et doit être consignée dans un protocole. IPT recommande pour

cette procédure un équipement de laboratoire se composant d'un ballon rond en verre avec enveloppe chauffante, d'un refroidisseur Dimroth, d'un support en anneau équipé d'attaches appropriées ainsi que d'un panier d'essai avec couvercle pour le logement de l'échantillon. Pour compléter l'équipement, il faut en outre une étuve (par ex. H3014), une balance de précision (par ex. H3000) et un tour.

Caractéristiques standard

- | | |
|---|--|
| ● Ballon rond en verre avec enveloppe chauffante | ● 1 refroidisseur Dimroth et 1 support en anneau avec attaches appropriées |
| ● Panier d'essai avec couvercle | ● La documentation détaillée et illustrée garantit une manipulation sûre des solutions et des échantillons |
| ● Unité d'essai complète pour la réalisation des essais selon ISO 10147 | ● Conformité CE |

Options

- | | |
|---|-----------------------------------|
| ● Four à air chaud pour le séchage des échantillons | ● Tour pour production de copeaux |
| ● Balance de précision | |

Modèle TESTEUR POUR LA DÉTERMINATION DU DEGRÉ DE RÉTICULATION

		H3006-0004	H3006-0006	H3006-0007
Enveloppe chauffante	°C		200	
			✓	✓
		✓		✓
Température ambiante admissible	°C	+5 à +30		
Humidité relative admissible	%	sans condensation		
Indications de tension		230 V, 50 Hz Tension spéciale		

