

Nypol 86 est un bitume polymère et est conforme à la norme EN 14023.

Bitumes Polymères 65/105-60

Spécifications	Méthode	Unité	Min	Max	Classe
Consistance à température intermédiaire de service					
Pénétrabilité à 25°C	EN 1426	mm/10	65	105	6
Consistance à température de service élevée					
Point de ramollissement B&A	EN 1427	°C	60		6
Cohésion					
Force ductilité à 5°C	EN 13589	J/cm <sup>2</sup>	3		2
Retour élastique à 25°C	EN 13398	%	80		2
Durabilité					
Résistance au durcissement à 163°C					
Variation en masse	EN 12607-1	%		0.80	4
Pénétrabilité restante à 25°C	EN 1426	%	60		7
Augmentation de point de ramollissement	EN 1427	°C		8	2
Retour élastique à 25°C	EN 13398	%	60		3
Caractéristiques techniques					
Intervalle de plasticité		°C	80		3
Point de fragilité Fraass	EN 12593	°C		-18	8
Densité	EN 15326	g/cm <sup>3</sup>	1.000	1.050	
Solubilité	EN 12592	%	99.0		

Information complémentaire	Méthode	Unité	Min	Max	Classe
Caractéristiques techniques					
DSR - Module Complexe G* à 60°C, 1.59 Hz	EN 14770	Pa			
DSR - Angle de Perte à 60°C, 1.59 Hz	EN 14770	°			
BBR - Température à pente m = 0.300	EN 14771	°C			
BBR - Température à rigidité S = 300 MPa	EN 14771	°C			
BBR - Résistance au fluage à -16°C	EN 14771	MPa			
BBR - Valeur de pente m à -16°C	EN 14771				
Sécurité & mise en oeuvre					
Point d'éclair	EN ISO 2592	°C	235		3
Stabilité au stockage	EN 13399	%		5	2
Température de pompage, minimum	-	°C	135		
Température moyenne d'utilisation et de stockage	-	°C	160	180	
Température maximum de manipulation et de stockage	-	°C		200	

Ce produit répond aux exigences de la norme EN 14023 pour les bitumes modifiés et a obtenu la marquage CE.

Pour des informations spécifiques relatives à la manipulation et au stockage, nous vous invitons à consulter la fiche d'information produit ainsi que la fiche de données de sécurité, disponible au [www.nynas.com](http://www.nynas.com)

Bien que les données fournies dans cette fiche aient fait l'objet de la plus grande attention, Nynas ne peut être tenu responsable de fautes ou erreurs éventuelles.

