

Nypol 126 est un bitume polymère et est conform à la norme EN 14023.

Bitumes Polymères 90/150-60

Spécifications	Méthode	Unité	Min	Max	Classe
Consistance à température intermédiaire de service					
Pénétrabilité à 25°C	EN 1426	mm/10	90	150	8
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 ²	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		-20	9
Densité	EN 15326	g/cm ³	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	220		4
Stabilité au stockage	EN 13399	%		5	2
Température de pompage, minimum	-	°C	125		
Température moyenne d'utilisation et de stockage	-	°C	150	170	
Température maximum de manipulation et de stockage	-	°C		190	

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

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.

