

	Nynas AB Lindetorpsvägen 7 /Box 10700 SE-121 29 Stockholm, Sverige		Version: 2012-4																																											
			18	1162																																										
			CPR-DE-0023																																											
			www.nynas.com																																											
EN 12591:2009	Strassenbaubitumen	100/150																																												
Nybit E 120/130																																														
Bau und bauliche Erhaltung von Straßen, Flugplätzen und anderen Verkehrsflächenbefestigungen																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Testbeschreibung</th> <th>Methode</th> <th>Einheit</th> <th>Werte</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nadelpenetration bei 25 °C</td> <td>EN 1426</td> <td>mm/10</td> <td>100-150</td> </tr> <tr> <td>Erweichungspunkt RuK</td> <td>EN 1427</td> <td>°C</td> <td>39-47</td> </tr> <tr> <td colspan="5">BESTÄNDIGKEIT GEGEN VERHÄRTUNG 163 °C</td> </tr> <tr> <td>Verbleibende Penetration</td> <td>EN 1426</td> <td>%</td> <td>≥ 43</td> </tr> <tr> <td>Anstieg des Erweichungspunktes</td> <td>EN 1427</td> <td>°C</td> <td>≤ 10</td> </tr> <tr> <td>Penetrationsindex</td> <td>Annex A</td> <td></td> <td>-1.5 to + 0.7</td> </tr> <tr> <td>Dynamische Viskosität bei 60 °C</td> <td>EN 13302</td> <td>Pa • s</td> <td>≥ 55</td> </tr> <tr> <td>Brechpunkt nach Fraaß</td> <td>EN 12593</td> <td>°C</td> <td>≤ -12</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Stoffe</td> <td colspan="3"></td> <td>NPD</td> </tr> </tbody> </table>					Testbeschreibung	Methode	Einheit	Werte	Nadelpenetration bei 25 °C	EN 1426	mm/10	100-150	Erweichungspunkt RuK	EN 1427	°C	39-47	BESTÄNDIGKEIT GEGEN VERHÄRTUNG 163 °C					Verbleibende Penetration	EN 1426	%	≥ 43	Anstieg des Erweichungspunktes	EN 1427	°C	≤ 10	Penetrationsindex	Annex A		-1.5 to + 0.7	Dynamische Viskosität bei 60 °C	EN 13302	Pa • s	≥ 55	Brechpunkt nach Fraaß	EN 12593	°C	≤ -12	Gefährliche Stoffe				NPD
Testbeschreibung	Methode	Einheit	Werte																																											
Nadelpenetration bei 25 °C	EN 1426	mm/10	100-150																																											
Erweichungspunkt RuK	EN 1427	°C	39-47																																											
BESTÄNDIGKEIT GEGEN VERHÄRTUNG 163 °C																																														
Verbleibende Penetration	EN 1426	%	≥ 43																																											
Anstieg des Erweichungspunktes	EN 1427	°C	≤ 10																																											
Penetrationsindex	Annex A		-1.5 to + 0.7																																											
Dynamische Viskosität bei 60 °C	EN 13302	Pa • s	≥ 55																																											
Brechpunkt nach Fraaß	EN 12593	°C	≤ -12																																											
Gefährliche Stoffe				NPD																																										