

	Nynas AB Lindetorpsvägen 7 /Box 10700 SE-121 29 Stockholm, Sverige		Version: 2012-4																																											
			18	1162																																										
			CPR-CH-0044																																											
			www.nynas.com																																											
EN 14023:2010		Polymerbitumen		25/55-55																																										
Nypol 47																																														
Bau und bauliche Erhaltung von Straßen, Flugplätzen und anderen Verkehrsflächenbefestigungen																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Testbeschreibung</th> <th style="text-align: left;">Methode</th> <th style="text-align: left;">Einheit</th> <th style="text-align: left;">Werte</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nadelpenetration bei 25 °C</td> <td>EN 1426</td> <td>mm/10</td> <td>25-55</td> </tr> <tr> <td>Erweichungspunkt RuK</td> <td>EN 1427</td> <td>°C</td> <td>≥ 55</td> </tr> <tr> <td>Kraftduktilität, 10 °C</td> <td>EN 13589</td> <td>J/cm2</td> <td>≥ 2</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>≥ 60</td> </tr> <tr> <td>Anstieg des Erweichungspunktes</td> <td>EN 1427</td> <td>°C</td> <td>≤ 8</td> </tr> <tr> <td>Brechpunkt nach Fraaß</td> <td>EN 12593</td> <td>°C</td> <td>≤ -10</td> </tr> <tr> <td>Elastische Rückstellung bei 25°C</td> <td>EN 13398</td> <td>%</td> <td>≥ 50</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	25-55	Erweichungspunkt RuK	EN 1427	°C	≥ 55	Kraftduktilität, 10 °C	EN 13589	J/cm2	≥ 2	BESTÄNDIGKEIT GEGEN VERHÄRTUNG 163 °C					Verbleibende Penetration	EN 1426	%	≥ 60	Anstieg des Erweichungspunktes	EN 1427	°C	≤ 8	Brechpunkt nach Fraaß	EN 12593	°C	≤ -10	Elastische Rückstellung bei 25°C	EN 13398	%	≥ 50	Gefährliche Stoffe				NPD
Testbeschreibung	Methode	Einheit	Werte																																											
Nadelpenetration bei 25 °C	EN 1426	mm/10	25-55																																											
Erweichungspunkt RuK	EN 1427	°C	≥ 55																																											
Kraftduktilität, 10 °C	EN 13589	J/cm2	≥ 2																																											
BESTÄNDIGKEIT GEGEN VERHÄRTUNG 163 °C																																														
Verbleibende Penetration	EN 1426	%	≥ 60																																											
Anstieg des Erweichungspunktes	EN 1427	°C	≤ 8																																											
Brechpunkt nach Fraaß	EN 12593	°C	≤ -10																																											
Elastische Rückstellung bei 25°C	EN 13398	%	≥ 50																																											
Gefährliche Stoffe				NPD																																										