

Nytherm RX 60

Beläggingsbitumen* 50/70 Sverige ISO 9001:2015

GENERELL INFORMATION	TEST BESKRIVNING	METOD	ENHET	MIN	MAX
Konsistens vid mellanliggande omgivningstemperatur	Penetration vid 25°C	SS-EN 1426	0.1mm	50	70
Konsistens vid förhöjd omgivningstemperatur	Mjukpunkt	SS-EN 1427	°C	46	54
Motstånd mot förhärdning vid 163°C	Viktförändring	SS-EN 12607-1	vikt-%		0,5
	Mjukpunktsökning	SS-EN 1427	°C		9
	Bibehållen penetration	SS-EN 1426	%	50	
Andra egenskaper	Flampunkt	SS-EN ISO 2592	°C	230	
Tekniska egenskaper	Kinematisk viskositet vid 135°C	SS-EN 12595	mm ² /s	295	
	Löslighet i toluen	SS-EN 12592	%	99,0	
	Brytpunkt Fraass	SS-EN 12593	°C		-8
	Dynamisk viskositet vid 60°C	SS-EN 12596	Pa · s	145	
YTTERLIGARE INFORMATION	TEST BESKRIVNING	METOD	ENHET	MIN	MAX
Informativa egenskaper	Densitet vid 25°C	EN 15326	g/cm ³	Typdata	1,023

ÖVRIG INFORMATION

Nytherm är namnet på en serie bitumenprodukter framtagna för att möjliggöra blandning, utläggning och packning av traditionell varmasfalt vid 20-30 °C lägre temperatur än normalt.

Nytherm RX, är främst till för användning tillsammans med upp till 30% returafalt. Med bindemedel av typen Nytherm RX uppnår man en mer fullständig och jämnare blandning av fillerdelen.

När Nytherm RX används behöver man normalt sett inte vidta ytterligare vidhäftningsbefrämjande åtgärder. För att säkerställa tillräcklig stabilitet och vidhäftning rekommenderar vi att en ny proportionering med olika bitumenhalter görs innan Nytherm RX tas i bruk.

Nytherm RX kan lagras i upp till två veckor utan att de temperatursänkande egenskaperna går förlorade. På samma sätt som vanliga bindemedel hårdnar Nytherm RX vid långtidslagring vid hög temperatur

*Denna produkt uppfyller EN 12591 för beläggingsbitumen 50/70 och är CE-märkt.

Specifikationerna i detta produktblad gäller endast i Sverige.

Data rapporterat i detta dokument är framtaget med Nynas bästa kunskap och erfarenhet. Nynas ger dock inga garantier eller påtar sig något ansvar för dokumentets användning.

SDS finns tillgängligt på nynas.com För kundspecifika produkter, kontakta ditt lokala säljkontor.