

# Nytherm 290

Beläggning/bitumen\* 250/330 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	250	330
Motstånd mot förhårdning vid 163°C	Viktförändring	SS-EN 12607-1	vikt-%		1,0
	Viskositetsknot vid 60°C	SS-EN 12607-1	-		4,0
Andra egenskaper	Flampunkt	SS-EN ISO 2719	°C	180	
Tekniska egenskaper	Kinematisk viskositet vid 135°C	SS-EN 12595	mm <sup>2</sup> /s	100	
	Löslighet i toluen	SS-EN 12592	%	99,0	
	Brytpunkt Fraass	SS-EN 12593	°C		-16
	Dynamisk viskositet vid 60°C	SS-EN 12596	Pa · s	18	
YTTERLIGARE INFORMATION	TEST BESKRIVNING	METOD	ENHET	MIN	MAX
Informativa egenskaper	Densitet vid 25°C	EN 15326	g/cm <sup>3</sup>	**	

## ÖVRIG INFORMATION

\*\* Kan fås på begäran

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.

Med bindemedel av typen Nytherm uppnår man en mer fullständig och jämnare blandning av fillerdelen.

När Nytherm 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 tas i bruk.

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

\*Denna produkt uppfyller EN 12591 för beläggning/bitumen 250/330 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](http://nynas.com) För kundspecifika produkter, kontakta ditt lokala säljkontor.

Nynas AB | Box 10700 | 121 29 Stockholm Sverige  
T: +46 8 602 12 00 | F: +46 8 163 00 | [www.nynas.com](http://www.nynas.com)

Version 1  
Versions datum 2018-11-28