

Nypave 25 W is een bindmiddel met rheologisch verbeterde eigenschappen voor toepassing in gietasfalt bij sterk verlaagde temperaturen. Nypave 25 W is een wegebitumen en is geproduceerd conform EN 12591.

Wegenbitumen 20/30

Specificatie Informatie	Methode	Eenheid	Min	Max
Consistentie bij matige gebruikstemperatuur				
Penetratie bij 25°C	EN 1426	mm/10	20	30
Consistentie bij hoge gebruikstemperatuur				
Verwekingspunt, R&K	EN 1427	°C	55	63
Duurzaamheid				
Weerstand tegen verharding bij 163°C				
Massa verandering	EN 12607-1	%		0.50
Toename in verwekingspunt, R&K	EN 1427	°C		8.0
Rest penetratie bij 25°C	EN 1426	%	55	
Technische eigenschappen				
Dynamische viscositeit bij 60°C	EN 12596	Pa.s	440	
Kinematische viscositeit bij 135°C	EN 12595	mm ² /s	530	
Dichtheid bij 25°C	EN 15326	g/cm ³	1.000	1.050
Oplosbaarheid in toluen	EN 12592	%	99.0	

Bijkomende Informatie	Methode	Eenheid	Min	Max
Technische eigenschappen				
DSR - Complexe Modulus G* bij 60°C, 1.59 Hz	EN 14770	Pa	10000	
DSR - Fasehoek Delta bij 60°C, 1.59 Hz	EN 14770	°		85
BBR - Temperatuur voor een m-waarde van 0.300	EN 14771	°C		-11
BBR - Temperatuur bij een stijfheid van 300 MPa	EN 14771	°C		-9
BBR - Stijfheid bij -16°C, 60 s	EN 14771	MPa		650
BBR - m-waarde bij -16°C	EN 14771		0.230	
Veiligheid en behandeling				
Vlampunt	EN ISO 2592	°C	240	
Minimum verpompings temperatuur	-	°C	130	
Verwerkingstemperatuur	-	°C	155	175
Maximum verwerkingstemperatuur	-	°C		200

Dit product voldoet aan de EN 12591 vereisten voor wegebitumen en is voorzien van CE markering.

Voor specifieke informatie betreffende behandeling en opslag van bitumen kan men terecht op de Productinformatie- en Veiligheidsinformatiebladen, beschikbaar op www.nynas.com

De op dit datablad vermelde gegevens zijn met de grootste mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Nynas aanvaardt echter geen verantwoordelijkheid voor onjuist vermelde gegevens.

