

Nyfoam 85 is een penetratiebitumen en is geproduceerd conform EN 12591 en de Nynas verkoopspecificaties. Nyfoam 85 is een speciaal bitumen met voorspelbare schuimeigenschappen.

Wegenbitumen 70/100

Specificatie Informatie	Methode	Eenheid	Min	Max
Consistentie bij matige gebruikstemperatuur				
Penetratie bij 25°C	EN 1426	mm/10	70	100
Consistentie bij hoge gebruikstemperatuur				
Verwekingspunt, R&K	EN 1427	°C	43	51
Duurzaamheid				
Weerstand tegen verharding bij 163°C				
Massa verandering	EN 12607-1	%		0.80
Toename in verwekingspunt, R&K	EN 1427	°C		9.0
Rest penetratie bij 25°C	EN 1426	%	46	
Technische eigenschappen				
Dynamische viscositeit bij 60°C	EN 12596	Pa.s	90	
Kinematische viscositeit bij 135°C	EN 12595	mm ² /s	230	
Breekpunt Fraass	EN 12593	°C		-10
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
Veiligheid en behandeling				
Vlampunt	EN ISO 2592	°C	230	
Minimum verpompings temperatuur	-	°C	120	
Verwerkingstemperatuur	-	°C	145	165
Maximum verwerkingstemperatuur	-	°C		190

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 grootst mogelijke zorgvuldigheid samengesteld. Nynas aanvaardt echter geen verantwoordelijkheid voor onjuist vermelde gegevens.

