

Nyfoam 190 is een penetratiebitumen en is geproduceerd conform EN 12591 en de Nynas verkoopspecificaties. Nyfoam 190 is een speciaal bitumen met voorspelbare schuimeigenschappen.

Wegenbitumen 160/220

Specificatie Informatie	Methode	Eenheid	Min	Max
Consistentie bij matige gebruikstemperatuur				
Penetratie bij 25°C	EN 1426	mm/10	160	220
Consistentie bij hoge gebruikstemperatuur				
Verwekingspunt, R&K	EN 1427	°C	35	43
Duurzaamheid				
Weerstand tegen verharding bij 163°C				
Massa verandering	EN 12607-1	%		1.00
Toename in verwekingspunt, R&K	EN 1427	°C		11.0
Rest penetratie bij 25°C	EN 1426	%	37	
Technische eigenschappen				
Dynamische viscositeit bij 60°C	EN 12596	Pa.s	30	
Kinematische viscositeit bij 135°C	EN 12595	mm ² /s	135	
Breekpunt Fraass	EN 12593	°C		-15
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	220	
Minimum verpompings temperatuur	-	°C	120	
Verwerkingstemperatuur	-	°C	130	150
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.

