

Datum: 2015-01-14 Utgåva: 2015:1
 Ort: Höganäs

1. PRODUKTENS HANDELSNAMN

Produktnamn: Beta N2-fog

2. TILLVERKARE OCH PLATS FÖR TILLVERKNING

Företag: Nordic Waterproofing AB
 Adress: Box 22
 Postnr/Ort: 263 21 Höganäs
 Land: Sverige
 Tel: +46-(0)42-33 40 00
 Fax: +46-(0)42-33 40 70
 Hemsida: www.nordicwaterproofing.com
 E-post: info@nordicwaterproofing.com

3. TYP AV APPLIKATION

Användning: Beta N2-fog är en fogmassa för horisontella fogar mot betong eller asfaltsbetong. Fogmassan är polymermodifierad och har egenskaper som även är lämpade till asfaltsfogar på vägar.

4. METOD FÖR APPLIKATION

Montering: Beta N2-fog appliceras tillsammans med DAB Broprimer / Beta B-primer mot betong. Alla ytor skall vara rengjorda och torra före applicering. Temperatur på grundmaterialet ska vara minst 5°C. Vid applicering mot asfaltsbetong krävs ingen primer.

Arbetstemperaturen är mellan 150-180 °C. Överstig inte 200°C och utsätt inte fogmassan för hög värme under lång tid.

Gällande hälsa och säkerhet, se relevant säkerhetsdatablad.

5. PRODUKTPRESTANDA

Egenskap	Enhet	Värde	Prövningsmetod
Mjukpunkt	° C	90 ± 5	EN 1427
Densitet vid 25 °C	g/cm ³	1,025 ± 0,2	EN 13880-1
Penetration, kon, 25 °C	dmm	75 ± 15	EN 13880-2
Elastisk återgång 25°C	%	50 ± 10	EN 13880-3
Penetration, kon, vid 25°C efter 168h vid 70°C	dmm	≥ 40	EN 13880-4
Elastisk återgång 25°C efter 168h vid 70°C	%	≤ 60	EN 13880-4
Glidmotstånd 5h vid 60°C med 75° lutning	mm	≤ 1,5	EN 13880-5
Kompatibilitet med vägasfalt	Inga vidhäftningsbrott	Inga vidhäftningsbrott	EN 13880-9

Datum: 2015-01-14
Ort: Höganäs

Utgåva: 2015:1

Bindkraft vid -20°C Maximal spänning och brottbild	N/mm ²	≤ 0,75 Inga adhesions- eller kohesionsbrott	EN 13880-13
Kohesionstest för kallt klimat -20 °C Maximal spänning: Asfalt/Betong och brottbild	N/mm ²	≤ 0,3 / 1,0 Inga adhesions- eller kohesionsbrott	EN 13880-7

6. KONSUMENTINFORMATION

Förvaring: Förvaras emballerad i varmt utrymme (rumstemperatur). Undvik direkt solljus.

Återvinning: Se relevant säkerhetsdatablad

Hantering av restprodukter: Se relevant säkerhetsdatablad

7. BESKRIVNING AV PRODUKTEN

Densitet: c:a 1000 kg/m³

Förpackning: Release kartong

Vikt/förpackning: ca 15 kg

Antal förpackningar/Pall: 48 st

Format förpackning: 0,48 x 0,30 x 0,14 m

Färg: Svart