

Asfaltblock SBS

Lättsmält asfaltblock för beständiga och fuktsäkra membranlösningar.

Beskrivning :

Isola asfaltblock är polymermodifierad bitumen som är utvecklad för, och användas till helklistring av asfaltbaserade tätskikt, membraner och isoleringsblock. Asfalten är inte oxiderad och har en låg smältpunkt som säkerställer en säker och snabb utläggning vid användning.

Användningsområde :

Asfalten värms upp i gryta som är avsedd för ändamålet, och används till klistring av asfalttätskikt och membraner (gryttäckning). Kan också användas för montering av PIR och Foamglas (Cellglasglasisolering). Isola asfaltblock levereras i block à 25 kg med 24 st per. pall. Åtgång: ca 2kg/m² (per. lag).

Lagring :

Asfaltblock måste lagras torrt och får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 40°C under lagring.

Godkännande och garantier



Montering :

Underlaget ska vara torrt och måste alltid kontrolleras före start mot ev. sprickor och likn. så att asfalten inte kan rinna/droppa okontrollerat. Asfalten värms upp i godkänd asfaltgryta till en temperatur av 160°C ± 10°C. Temperaturer över 170 °C bör undvikas. Vid klistring på betongdäck måste betongen alltid primas med Isola Bitumenprimer före användning. Asfalten tappas från grytan över i kannor som är avsedda för ändamålet. Asfalten hälls sedan ut. Bör inte användas på underlag där temperaturen understiger 0° C. Se vidare montering av helklistrad membran under klebmembran 200/300.

Läs egen monteringsanvisning på www.isola.se

Asfaltblock SBS⁵⁵⁰²⁹⁹

Produktdata	Värde	Enhet
Egenskaper	Metod	Värde Enhet
Mykningspunkt	EN 1427	≥ 85 °C
Densitet ved 25 °C	EN 13880-1	1,32 - 1,42 g/cm ³
Konuspenetrasjon ved +25 °C	EN 13880-2	40 - 130 0,1mm
Varmestabilitet / variasjon i penetrasjon ved +70 °C/168t - Konuspenetrasjon	EN 13880-4	40 - 130 0,1 mm
Penetrasjon og elastisk tilbakegang ved 25 °C	EN 13880-3	≥ 60 %
Flytmotstand, initielt og etter nedbryting etter oppvarming ved +60 °C i 5t, vinkel 75°	EN 13880-5	≤2 mm
Varmestabilitet / variasjon i penetrasjon ved +70 °C/168t - Elastisk tilbakegang	EN 13880-4	≥ 60 %
Forenlighet med asfaltdekker ved +60 °C / 72t	EN 13880-9	Ingen heftbrudd og ingen oljeutsvetting -
Klargjøring av prøver for prøving og merkbare egenskaper	EN 13880-6	Homogen i samsvar med produsentens erklæring -
Kohesjon ved lave temperaturer, maks strekkspenning: - asfaltblandinger - sementbetong Adhesjonsdefekt Kohesjonsdefekt	EN 13880-7	≥0,3 N/mm ² ≥1,0 N/mm ² Ingen brudd - Ingen -
Kohesjon - maksimal strekkspenning - forlengelse Adhesjon - total separert overflate av prøvelegemer - separasjonsdybde Kohesjon - total sprekkeoverflate - sprekke dybde	EN 13880-10	0,38-0,58 N/mm ² 75 % <50 mm ² <3 mm <20 mm ² <3 mm
Adhesjon - maksimal strekkspenning - strekkspenning, slutt - adhesjonsbrudd - kohesjonsbrudd	EN 13880-13	1,00 N/mm ² ≤ 0,15 N/mm ² Ingen - Ingen -

