

Kapitel Beta 4000 SA, isoleringsmatta	Utgåva nr 1	Sida 1 (1)	Giltig från datum 111220	Sidonummer 1.2
Avsnitt Teknisk information / material	Upprättad av AB		Godkänd av NM	Sign

Beta 4000 SA Isoleringsmatta

Användning: **Beta 4000 SA** är ett vattentätt elastiskt membran (SBS-modifierad), avsett för parkeringsdäck, terrasser, lutande ramper m m.
Beta 4000 SA är framtagen för att ge god funktion även i stark kyla med avseende på vidhäftning och spricköver-bryggande förmåga.
Beta 4000 SA används som 1-lags tätskikt alternativt som 2-lags tätskikt i kombination med gjutasfalt (**B2A**) eller med asfaltmastix (**B2B**).
Beta 4000 SA fyller krav enl. AMA .

Material: **Beta 4000 SA** är uppbyggd av elastomermodifierad bitumen (SBS). Bärare av polyesterfilt ger ett gott skydd mot ovanliggande beläggningsslager. Överytan är belagd med elastomerbitumen för optimal vidhäftning till beläggning.

Data:

Draghållfasthet vid +23°C	> 12	k N/m
Brottöjning 23 °C	> 40	%
-20 °C	>20	%
Skarvhållfasthet	> 500	N
Flexibilitet(r=15 mm)	<- 20	°C
Formförändring krympning	-0,40	%
förlängning	+0,30	%
Värmebeständighet	<0,5	mm
Kemikaliebeständighet	< 1,0	% viktsökning
Perforationsprov + dynamiskt vattentryck	inget läckage	
Vidhäftning mot;		
betong	≥1,0	N/mm ²
asfaltbetong	≥ 0,5	N/mm ²
gjutasfalt	≥ 1,0	N/mm ²
kantförsegling	≥ 0,15	N/mm ²
Spricköverbryggning vid - 20 °C	inga sprickor	

Mått & Vikt :

Tjocklek:.....	3,5	mm
Bredd:.....	1000	mm
Längd/rulle:.....	10	m
Vikt / Rulle:.....	45	kg

Förpackning: 1 pall = 15 rullar = 150 m²

Montering: För arbete med isoleringsmatta **Beta 4000 SA** hänvisar vi till arbetsbeskrivning 87-11-20 (rev. 070505).

Kundtjänst: För ytterligare upplysningar står vi till tjänst.