

PRODUKTSPECIFIKATION NYNÄS TAK U 290 BUR.

Produktbeskrivning.

Nynäs Tak U-290 BUR är ett platsgjutet tätskiktssystem av polymermodifierad bitumen, armerad med en stomme av non-woven polyesterduk med aluminiumlägg.

Egenskap	Enhet	Specifikation
Mjukpunkt	° C	ca 98
Penetration vid 25° C	mm/10	30
Kallböjningstemperatur	° C	- 20
Rivhållfasthet L / T	kN/m	42 / 41
Draghållfasthet vid 0° C L / T	kN/m	22 / 21
Brottöjning vid 0° C	%	44 / 55
Töjning med bibehållen täthet vid - 10 ° C	%	>10
Dynamiskt stansmotstånd, tät stans diam. 10mm		>10
Statisk last, tät efter belastning	N	250
Vattentät		Tät
Glidning i värme	mm	1,5
Elastisk återgång på bitumenmassa *	%	ca 90
Flampunkt	° C	min 230
Brandprov enligt Nordtest 006		Godkänd

* Provkroppen sträcks vid rumstemperatur till 400%. Återgången noteras.

Icke-modifierad bitumen har i allmänhet 0% återgång.

Systemklass 111 B, Värmebeständighet: God, inga förändringar efter 10 timmar vid 220° C.

Åldringsbeständighet: Provad och godkänd av SP . Applikationstemperatur: 220° C.

OBS!

Att iakttaga före användning: Produkten skall homogeniseras med omrörning.

Nynäs AB är tillverkare av produkten i Sverige.

Produkten har typgodkänande nr 0644/94 och är ISO certifierad.