

Viršutinio sluoksnio bituminė lakštinė danga EUROFLEX[®]

Viršutinio sluoksnio elastomerinio modifikuoto bitumo lakštinė danga EUROFLEX[®] tenkina LST EN 13707 techninės specifikacijos reikalavimus.

Produkto aprašymas. Dangos viršutinis paviršius – stambiagrūdis barstalas, armatūra – poliesterio pluoštas (250 g/m²), apatinis paviršius – išsilydanti plėvelė. Dangos kraštas (8 mm pločio juosta) be barstalo, padengtas išsilydančia plėvele.

Dangos klijuojamos visu paviršiumi, kaitinat degikliu, kol išsilydo bitumas.

Dangų paskirtis: Viršutinis sluoksnis - daugiasluoksnėse hidroizoliacinėse naujų ir renovuojamų plokščiųjų stogų sistemose.

Techninės charakteristikos

Charakteristika	Bandyimų metodas	Vienetai	EUROFLEX [®] 5 mm	EUROFLEX - 15 [®]
Matomieji defektai	LST EN 1850-1	-	nėra	nėra
Ilgis	LST EN 1848-1	m	≥ 5,0	≥ 5,0
Plotis	LST EN 1848-1	m	≥ 1,0	≥ 1,0
Tiesumas	LST EN 1848-1	mm/10m	≤ 20 tenkina	≤ 20 tenkina
Storis	LST EN 1849-1	mm	≥ 5,0	≥ 5,2
Nepralaidumas vandeniui	LST EN 1928/B	kPa	≥ 200 (24 h)	Teigiamas
Išorinis ugnies poveikis	V ENV 1187 prEN 13501 - 5	-	B _{roof} (t1) (sistemose)	B _{roof} (t1) (sistemose)
Degumas	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	-	klasė E	klasė E
Vandens garų pralaidumo savybės	LST EN 1931	N	μ=20 000	μ=20 000
Atsparumas tempimui: didžiausioji tempimo jėga	LST EN 12311-1	N/50mm	≥ 800/800	≥ 800/800
Atsparumas tempimui:pailgėjimas	LST EN 12311-1	%	≥ 35 /35	≥ 35 / 35
Atsparumas smūgiui	LST EN 12691	mm	NPD	NPD
Atsparumas statinei apkrovai	LST EN 12730	Kg	NPD	NPD
Atsparumas plėšimui vinimi	LST EN 12310-1	N	NPD	NPD
Matmenų stabilumas	LST EN 1107-1	%	NPD	NPD
Lankstumas žemoje temperatūroje	LST EN 1109	°C	≤ -25	≤ -15
Atsparumas nutekėjimui padidintoje temperatūroje	LST EN 1110	°C	≥ +100	≥ + 90