

THERMO AD

POPIS VÝROBKU: Výrobek řady THERMO patří mezi sofistikované produkty u obou hydroizolací se špičkovými parametry a vlastnostmi. Je vyroben ze směsi destilovaného bitumenu, SBS tepelně adhezivních polymerů aktivovaných teplem. Je armován mechanicky odolnou polyesterovou tkaninou (P) a rozměrově stabilním skelným rounem (var. V) a skelnou tkaninou (G 200).

POUŽITÍ: Výrobek je vhodný pro řešení kompletace tepelně izolačních dílců (EPS, PIR, PUR...) ve všech variantách nebo pro bezpečnou aplikaci jako podkladní vrstva na dřevěné plochy (OSB desky, prkenný záklop...). Vrchní vrstva pásu je tvořena rychle spalným PE – filmem, spodní líc pak tepelně aktivovatelným filmem chráněným snimatelnou PE folií.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	P	V	G
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		PE – FILM	PE – FILM	PE – FILM
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA – TYP		PES	SKLO-ROUNO	SKLO-TKANINA
TLOUŠŤKA (EN 1849-1)	mm	2,5	2,5	2,5
PEVNOST V TAHU (EN 12311-1)				
- PODÉL	N/5 cm	500	450	1300
- NAPŘÍČ	N/5 cm	400	350	1300
PRODLOUŽENÍ (EN 12311-1)				
- PODÉLNÉ	%	40	2	2
- PŘÍČNÉ	%	40	2	2
ROZMĚROVÁ STABILITA (EN 1107 - 1)	%	0,2	0,1	0,1
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	170/170	170/170	200/200
FRAAS BOD ZLOMU	° c	- 30	- 30	- 30
OHYB SMĚSI ZA STUDENA	° c	- 25	- 25	- 25
OHYB PÁSU ZA STUDENA (EN 1109)	° c	- 15	- 15	- 15
STĚKAVOST (EN 1110)	° c	+ 120	+ 120	+ 120
REKACE NA OHĚŇ	třída	F	F	F

PRO APLIKACI platí zvláštní technologická pravidla:

- minimální teplota při aplikaci +10°C (doporučená +12°C)
- je-li podkladem beton, musí být předem opatřen penetračním nátěrem PRIMERTEC s vydatností 200 – 400 g/m²