

# Tooteleht

## BauderTHERMOPLAN T 15

Höbehall

FPO / TPO katusemembraan



<b>Toote kirjaldus</b>	FPO / TPO baasil polüesterarmeeringuga ühekihiline katusemembraan	
<b>Kasutusala</b>	Mehaaniliselt kinnitav või ballastiga koormatav (nt haljaskatused) lamekatusesüsteemide ühekihiline katusekate.	
<b>Pinnakate</b>	Peal:	Höbehall, RAL 7001
	All:	Must
<b>Armeeringu tüüp ja kaal</b>	Polüesterarmeering (PES)	
<b>Artikli number</b>	6615 1150	



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Nähtavad defektid	EN 1850-2	-	puuduvad
Pikkus	EN 1848-2	m	20(-0/+5%)
Laius	EN 1848-2	m	1,5(-0,5/+1%)
Sirgus	EN 1848-2	mm	<30
Tasasus	EN 1848-2	mm	<10
Kaal pinnaühiku kohta	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	1,8(-5/+10%)
Paksus	EN 1849-2	mm	1,5(-5/+10%)
Veekindlus	EN 1928 - B	-	läbitud
Väline tuletundlikkus*	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t3), B <sub>ROOF</sub> (t4)
Tuletundlikkus	EN 13501-1	Klass	E
Liitekohtade koormiskindlus	EN 12316-2	N/50mm	≥300
Liitekohtade löikekindlus	EN 12317-2	N/50mm	≥500
Tõmbetugevus, piki	EN 12311-2 A	N/50mm	≥1200
Tõmbetugevus, risti	EN 12311-2 A	N/50mm	≥1200
Pikenemine, piki	EN 12311-2 A	%	≥19
Pikenemine, risti	EN 12311-2 A	%	≥19
Torketugevus, kõva aluspind	EN 12691	mm	≥700
Torketugevus, pehme aluspind	EN 12691	mm	≥950
Vastupidavus staatilisele koormusele, kõva aluspind	EN 12730	kg	≥20
Vastupidavus staatilisele koormusele, kõva aluspind	EN 12730	kg	≥20
Rebenemiskindlus, piki	EN 12310-2	N	>350
Rebenemiskindlus, risti	EN 12310-2	N	>350



Teavitatud asutus: MFPA Leipzig, 0800  
EN 13956 : 2012, EN 13967 : 2012

# Tooteleht

## BauderTHERMOPLAN T 15

Höbehall

FPO / TPO katusemembraan



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Juurekindlus	EN 13948/FLL	-	läbitud
Mõõtmete täpsus	EN 1107-2	%	≤0,3
Paindlikkus madalal temperatuuril	EN 495-5	°C	≤ -30
Vastupidavus UV kiirgusele	EN 1297	-	Läbitud, klass 0 ( > 5000 h )
Veekindluse vastupidavus peale kunstlikku vanandamist	EN 1296 - EN 1928 (B 24h/60kpa)	-	läbitud
Veekindluse vastupidavus peale kokkupuudet kemikaalidega	EN 1847 - EN 1928 (B 24h/60kpa)	-	läbitud
Vastupidavus rahele, kõva aluspind	EN 13583	m/s	≥25
Vastupidavus rahele, pehme aluspind	EN 13583	m/s	≥39
Veeauru läbilaskvus	EN 1931	-	200000 (±30%)
sd-väärtus	EN 1931	m	300
Kokkupuude bituumeniga	EN 1548	-	läbitud
Naelavarre test	EN 12310-1	N	> 400

\* testitud süsteemis

NPD = toimivust pole deklareeritud – status quo: 1223

### Märkus

BauderTHERMOPLAN T kuulub FM Global poolt heakskiidetud katusesüsteemide koosseisu.

### Ladustamine

Hoidke ühekihilisi membraane puhastes ja kuivades tingimustes. Jätke membraan kuni paigaldamiseni originaalpakendisse, et vähendada liite aktiveerimise/puhastamise vajadust.

### Kaubaaluse suurus

Alusel 16 rulli / 320m<sup>2</sup>

### Utiliseerimine

Ei ole ohtlik jääde. Järgige kohalikke ametlike eeskirju. Jäätmekood 170203

### Lisainformatsioon

Kõige värskemad dokumendid, brošüürid, paigaldusjuhised jne, on saadaval internetis aadressil [www.bauder.eu](http://www.bauder.eu)



Teavitatud asutus: MFPA Leipzig, 0800  
EN 13956 : 2012, EN 13967 : 2012