

Tooteleht

BauderTHERMOPLAN T 20

Pärlvalge

FPO / TPO katusemembraan



Toote kirjaldus	FPO / TPO baasil polüesterarmeeringuga ühekihiline katusemembraan	
Kasutusala	Mehaaniliselt kinnitav või ballastiga koormatav (nt haljaskatused) lamekatusesüsteemide ühekihiline katusekate.	
Pinnakate	Peal:	Pärlvalge, RAL 1013
	All:	Must
Armeeringu tüüp ja kaal	Polüesterarmeering (PES)	
Artikli number	6620 0150	



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 ²	2,4(-5/+10%)
Paksus	EN 1849-2	mm	2,0(-5/+10%)
Veekindlus	EN 1928 - B	-	läbitud
Väline tuletundlikkus*	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t3)
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	≥900
Torketugevus, pehme aluspind	EN 12691	mm	≥1250
Vastupidavus staatilisele koormusele, kõva aluspind	EN 12730	kg	≥20
Vastupidavus staatilisele koormusele, pehme aluspind	EN 12730	kg	≥20
Rebenemiskindlus, piki	EN 12310-2	N	>400
Rebenemiskindlus, risti	EN 12310-2	N	>400



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

Paul Bauder GmbH & Co. KG Korntaler Landstrasse 63, D 70499 Stuttgart
Telefon 0711/88 07-0 - Telefax 0711/88 07-300
www.bauder.de

Bauder jätab endale õiguse neid andmeid eelneva teavitamata uuendada. Printimisel või salvestamisel ei ole see dokument kontrollitud. Toote kasutamiseks kontrollige alati uusimate versioonide olemasolu Bauderi veebilehelt: www.bauder.eu
Toote sobivuse ja vastavuse tagamiseks kehtivatele juhenditele, eeskirjadele, seadustele, projektinõuetele, spetsifikatsioonidele ja paigaldustehnikatele tuleb selle toote ettenähtud kasutamist Bauderiga konsulteerida.

Tooteleht

BauderTHERMOPLAN T 20

Pärlvalge

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	≥31
Vastupidavus rahele, pehme aluspind	EN 13583	m/s	≥42
Veeauru läbilaskvus	EN 1931	-	200000 (±30%)
sd-väärtus	EN 1931	m	400
Kokkupuude bituumeniga	EN 1548	-	läbitud
Naelavarre test	EN 12310-1	N	> 700

* testitud süsteemis

NPD = toimivust pole deklareeritud – status quo: 0225

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 14 rulli / 420m²

Utiliseerimine

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

Lisainformatsioon

Kõige värskemad dokumendid, brošüürid, paigaldusjuhised jne, on saadaval internetis aadressil www.bauder.eu



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