



# Tooteleht

## BauderTEC KSD FBS

### Katuse aurutõke



<b>Toote kirjeldus</b>	Elastomeerbituumenist külmalts iseliimuv aurutõkmembraan, millel on libisemiskindel pind ja suurem turvalisus liidete sulgemisel, samuti parem käsitlemine liidete tihendamisel PET-surveriba abil. Lisaks varustatud integreeritud vahekihiga puidust pindade jaoks.		 
<b>Kasutusala</b>	Kvaliteetne aurutõkmembraan lamekatusesüsteemides. Membraani saab kasutada integreeritud eralduskihiga puidust aluspindadel lahtiselt ja mehaaniliselt kinnitatult või kleepida sobivalte ettevalmistatud betoonist või metallist aluspinnale (asetada paralleelselt ülemise harjaga).		
<b>Pinnakate</b>	Peal:	Peenpuiste, mica	
	All:	Eemaldatav kile (all külmsisekleepuv bituumen), küljeülekate keevitada gaasipõleti või kuumaõhupuhuriga	
<b>Armeeringu tüüp ja kaal</b>	Alumiinium-polüester kombinatsioon + klaasfliis 200 g/m <sup>2</sup>		
<b>Artikli number</b>	1628 0000		

Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Pikkus	EN 1848-1	m	10
Laius	EN 1848-1	m	1.08
Paksus	EN 1848-1	mm	2.5
Kaal pinnauhiku kohta	-	kg/m <sup>2</sup>	2.5
Paindlikkus madalal temperatuuril, peal	EN 1109	°C	≤-25
Paindlikkus madalal temperatuuril, all	EN 1109	°C	≤-25
Kuumuskindlus, peal	EN 1110	°C	≥70
Kuumuskindlus, all	EN 1110	°C	≥70
Maksimaalne tõmbejõud, piki	EN 12311-1	N/50mm	≥1000
Maksimaalne tõmbejõud, risti	EN 12311-1	N/50mm	≥1000
Pikenemine max. tõmbejõul, piki	EN 12311-1	%	≥2
Pikenemine max. tõmbejõul, risti	EN 12311-1	%	≥2
Sirgus	EN 1848-1	mm/10m	<20
Veekindlus	EN 1928	-	läbitud
Veeauru läbilaskvus	-	m	≥1500
Tuletundlikkus	EN 13501-1	Klass	E
Väline tuletundlikkus <sup>a)</sup>	CEN/TS 1187	-	B <sub>ROOF</sub> (t1), B <sub>ROOF</sub> (t2), B <sub>ROOF</sub> (t4)



Teavitatud asutus: MPA Stuttgart, 0672  
EN 13970

# Tooteleht

## BauderTEC KSD FBS

### Katuse aurutõke



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Radoonikindlus (vastavalt katseraportile A19-18)	-	-	läbitud
Koorumiskindlus	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Nihketugevus	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Torketugevus	EN 12691	mm	NPD
Vastupidavus staatilisele koormusele	EN 12730	kg	NPD
Vastupidavuse omadused	EN 1109	°C	NPD

<sup>a)</sup> testitud süsteemides

NPD = toimivust pole deklareeritud – status quo: 1222

#### Märkus

Märgistatud servariba peab katma eelnevalt paigaldatud membraani märgistamata servariba ja liide tuleb keevitada põleti või kuumaõhuhuriga ja suruda surverulliga. Liitel peab olema nähtav 5–10 mm bituumeni rant. Kui seda protseduuri on järgitud, võib membraani kasutada ajutise vihmaveetõkkena. Ajutine veetõke on ajutine kaitse vihma eest. Ajutise kaitse kontseptsiooni osaks on see, et seda tuleb ehitusjärgus jälgida ja vajadusel enne ehitustööde jätkamist üle vaadata. Samuti peab olema selge, et sellelt ajutiselt vihmaveetõkkelt ei saa eeldada püsiva hüdroisolatsiooni kriteeriume. Hiljemalt 6 kuu pärast peaks membraani katma täiendava kihiga.

#### Ladustamine

Bituumenrulle tuleb ladustada ja transportida püstasendis ning kaitsta UV-kiirguse, niiskuse ja kuumuse eest. Temperatuurivahemik ladustamisel +5°C kuni +30°C

#### Kaubaaluse suurus

Alusel 24 rulli / 259,2m<sup>2</sup>

#### Utiliseerimine

Bituumenjätmed on ehitusjääde. Euroopa Jäätmekataloogi jäätmekood 17 03 02 "Tõrvavaba bituumen"

#### Lisainformatsioon

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



Teavitatud asutus: MPA Stuttgart, 0672  
EN 13970