

Tooteleht

BauderTHERM DS 2

THERM-ribad koos kiirsulava kilega

Katuse aurutõke



Toote kirjeldus	Elastomeerbituumeniga aurutõke, mille mõlemal küljel on põletiga kiirkeevitusmeetodil paigaldamiseks THERM ribad. Alumised ribad on aluspinna külge kinnitamiseks ja pealmised isolatsiooni liimiseks otse membraani triipudele. Membraanil on kõrge difusiooni-, torke- ja leelisekindlus.	
Kasutusala	Kvaliteetne lamekatuse aurutõkmembraan koos integreeritud kiiraktiveerivate termoribadega, mis lihtsustab aluspinnale keevitamist ja pealmisel küljel isolatsioonimaterjalide liimimist. Teine eelis on termoribadesse integreeritud bituumenivaba aururõhu kompensatsioonikiht. Võib kasutada sobivalt ettevalmistatud betoonil või trapetsikujulisel terasprofiilil (paralleelselt laine harjaga).	
Pinnakate	Peal: PE-kile, termoribad All: PE-kile, termoribad	
Armeeringu tüüp ja kaal	Alumiinium-polüester kombinatsioon + klaasfiis 60 g/m ²	
Artikli number	1630 0000	

Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Pikkus	EN 1848-1	m	7,5
Laius	EN 1848-1	m	1,08
Paksus	EN 1848-1	mm	4
Kaal pinnaühiku kohta	-	kg/m ²	4,2
Paindlikkus madalal temperatuuril, peal	EN 1109	°C	≤-10
Paindlikkus madalal temperatuuril, all	EN 1109	°C	≤-10
Kuumuskindlus, peal	EN 1110	°C	≥70
Kuumuskindlus, all	EN 1110	°C	≥70
Maksimaalne tõmbejõud, piki	EN 12311-1	N/50mm	≥400
Maksimaalne tõmbejõud, risti	EN 12311-1	N/50mm	≥300
Pikenemine max. tõmbejõul, piki	EN 12311-1	%	≥2
Pikenemine max. tõmbejõul, risti	EN 12311-1	%	≥2
Sirgus	EN 1848-1	mm/10m	<20
Veekindlus, meetod B	EN 1928	-	läbitud
Veeauru läbilaskvus	-	m	≥1500
Tuletundlikkus	EN 13501-1	Klass	E
Väline tuletundlikkus ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)



Teavitatud asutus: MPA Stuttgart, 0672
EN 13970

Tooteleht

BauderTHERM DS 2

THERM-ribad koos kiirsulava kilega
Katuse aurutõke



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Nähtavad defektid	EN 1850-1	-	puuduvad
Koorumiskindlus	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Nihketugevus	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Torgetugevus	EN 12691	mm	NPD
Vastupidavus staatilisele koormusele	EN 12730	kg	NPD

^{a)} testitud süsteemides

Märkus

Kui membraanide ülekatteliited on veekindlalt keevitusmeetodil suletud, siis võib membraani kasutada ajutise konstruktsioonikaitse vihma eest. Sellisel kujul toodet kasutades tuleb seda ehitustööde ajal jälgida ja vajadusel enne tööde jätkamist parandada. Samuti ei saa eeldada selliselt ajutiselt vihmaveetõkkelt püsiva hüdroisolatsiooni omadusi. Hiljemalt 2 nädala pärast tuleks membraan täiendava kihiga üle katta. Kui katusekalle on > 3°, tuleb THERM-ribadele liimitud isolatsioon täiendavalt libisemise vastu kinnitada.

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 20 rulli / 162m²

Utiliseerimine

Bituumenjäätmed on ehitusjäätde. Euroopa Jäätmekataloogi jäätmekood 17 03 02 "Tõrvavaba bituumen"

Lisainformatsioon

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



Teavitatud asutus: MPA Stuttgart, 0672
EN 13970