

Tooteleht

BauderTEC KSA DUO 35

Katuse aluskiht



Toote kirjaldus	Elastomeerbituumenist isekleepuv aluskiht kus ülekatte tihendamine on kahe erineva tehnoloogiaga. Ühel ülekatel on isekleepuv viimistlus, vastasküljel aga klaasfliis. See võimaldab membraani tihendada kas gaasipõleti või kuumadõhukeevitusseadmega. See võimaldab valida, kuidas membraani ülekatte liita.	
Kasutusala	Aluskiht mitmekihilises lamekatusesüsteemis. Saab kasutada kleebituna sobivalt ettevalmistatud betoon- või trapetsplekil ja ka paljudel soojusisolatsioonidel. Võib kasutada ka kuumustkartval soojusisolatsioonil, kasutades integreeritud leegi tõket, mis takistab leegi ulatumist soojusisolatsioonile.	
Pinnakate	Peal:	PE-kile
	All:	Eemaldatav kile (all külm isekleepuv bituumen)
Armeeringu tüüp ja kaal	Klaasvõrgu ja -fiibri kombinatsioon	
Artikli number	1602 0000	



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Pikkus	EN 1848-1	m	7,5
Laius	EN 1848-1	m	1
Paksus	EN 1848-1	mm	3,5
Kaal pinnaühiku kohta	-	kg/m ²	4
Paindlikkus madalal temperatuuril, peal	EN 1109	°C	≤-25
Paindlikkus madalal temperatuuril, all	EN 1109	°C	≤-30
Kuumuskindlus, peal	EN 1110	°C	≥100
Kuumuskindlus, all	EN 1110	°C	≥100
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, meetod B	EN 1928	-	läbitud
Tuletundlikkus	EN 13501-1	Klass	E
Väline tuletundlikkus ^{a)}	CEN/TS 1187	-	Toote tuletundlikkust on katsetatud süsteemi osana ja teave asub süsteemi tulekatsearuandes



Teavitatud asutus: GPB, 1724, MPA Stuttgart, 0672
EN 13707, EN 13969, EN 14967

Tooteleht

BauderTEC KSA DUO 35

Katuse aluskiht



Omadus	Katsemeetod	Ühik	Väärtus
Nähtavad defektid	EN 1850-1	-	puuduvad
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
Mõõtmete täpsus	EN 1107-1	%	NPD

^{a)} testitud süsteemides

Märkus

Kui membraanide ülekatteliited on veekindlalt põleti või kuumaõhupuhuriga 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 kuu pärast tuleks membraan täiendada kihiga üle katta.

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 / 180m²

Utiliseerimine

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

Lisainformatsioon

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



Teavitatud asutus: GPB, 1724, MPA Stuttgart, 0672
EN 13707, EN 13969, EN 14967