

DuPont™ Tyvek® 2505B

Tehniliste andmete leht



Kasutusala: Painduvad hüdroisolatsiooniplaadid – Osa 1: Tükkmaterjalidest katuste aluskatted EN 13859-1: 2010

Kasutusala: Painduvad hüdroisolatsiooniplaadid – Osa 2: Seinte aluskatted EN 13859-2: 2010

Mudeli nimi **2505B** Keel **Eesti**

Tugikanga tüüp **HDPE (kõrgtihe polüetüleen) ja PP (polüpropüleen) komposiit (koos või ilma ühtse lint)** Kasutuskoht **Eesti**

OMADUS	MEETOD	ÜHIKUD	NOMINAALNE	MINIMAALNE	MAKSIMAALNE
FUNKTIONAALSUS: VEEAURU ÜLEKANNE, VEEKINDLUS, ILMASTIKUKINDLUS, TULEPÜSIVUSKLASS					
Veeauru difusioonitakistus (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,01	0,05
Temperatuurikindlus	-	°C	-	-40	+100
Elastsus madalal temperatuuril	EN 1109	°C	-	-	-40
UV kindlus	-	kuud	-	-	4
Toote/ Funktsionaalse kihi paksus	-	mm	0,540 / 0,220	-	-
Veekindlus	EN 1928 (A)	klass	W1	-	-
Veesammas	EN 20811	m	3	-	-
Tuletundlikkus	EN ISO 11925-2	klass	E(*)	-	-
FÜÜSILISED JA MEHAANILISED OMADUSED					
Ühikpindala mass	EN 1849-2	g/m ²	190	176	204
Maksimaalne tõmbetugevus piki suunas	EN 12311-1	N/50mm	500	410	590
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral piki suunas	EN 12311-1	%	16	12	20
Maksimaalne tõmbetugevus risti suunas	EN 12311-1	N/50mm	530	440	620
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral risti suunas	EN 12311-1	%	21	15	27
Rebenemiskindlus piki suunas (naela vars)	EN 12310-1	N	370	290	450
Rebenemiskindlus risti suunas (naela vars)	EN 12310-1	N	340	270	410
OMADUSED PÄRAST VANANDAMIST					
Kunstlik vandandamine UV ja kuumuse toimet:	EN 1297 & EN 1296	jääkväärtus			
Veepidavus	EN 1928 (A)	klass	W1	-	-
Maksimaalne tõmbetugevus piki suunas	EN 12311-1	%	95	-	-
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral piki suunas	EN 12311-1	%	95	-	-
Maksimaalne tõmbetugevus risti suunas	EN 12311-1	%	95	-	-
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral risti suunas	EN 12311-1	%	95	-	-
TÄIENDAVAD OMADUSED					
Pikkus (kliendi jaoks, meetrites)	EN 1848-2	hälve protsentides	0	0	-
Laius (kliendi jaoks, millimeetrites)	EN 1848-2	hälve protsentides	0	-0,5	+1,5
Sirgus	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Mõõtmete stabiilsus (piki suunas ja risti)	EN 1107-2	%	-	-	1
Liitekohtade veekindlus	EN 13859-1: 2010	vastab / ei vasta	vastab	-	-
Õhuläbivus	EN 12114	m ³ /(m ² h 50Pa)	-	-	0,1
Tuulepidavus	-	-	jah	-	-

(*) paigaldatuna mineraalvillale ja puidule

Eespool nimetatud toode vastab klassifitseerimise kriteeriumitele (REACH, Art. 3.3). Tavapärase ja sihtotstarbelise kasutuse korral ei eraldu tootest ohtlikke aineid. Eespool nimetatud toode ei sisalda ohtlikke aineid määral, mis on loetletud ECHA veebilehel nimekirjas SVHC (Substances of Very High Concern).



Kehtivuse kuupäev: 04/05/2021

Esmane CE: 23/11/2005

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
tyvek.info@dupont.com
Tel +352 3666 5885
www.construction.tyvek.de

Mõned katsemeetodid on muudetud vastavalt EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010 ja/või vastavalt DuPont ISO 9001:2015 sertifitseeritud kvaliteedisüsteemile (üksikasjade osas tuleb pöörduda meie piirkondliku DuPont esindaja poole). Kõik siintoodud väärtused põhinevad keskmistel näitajatel. Teave vastab meie praegustele teadmistele antud valdkonnas. Teave on kooskõlas EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 305/2011, 9. märts 2011, millega sätestatakse ehitustoodete ühtlustatud turustustingimused ning tunnustatakse kehtetaks nõukogu direktiiv 89/106/EMÜ. Teave ei asenda teie enda poolt meie toodete sobivuse kindlakstelemiseks läbi viidavaid katseid, juhul kui toodet kasutatakse antud dokumendis mitte ette nähtud otstarbel. Teave võib uute teadmiste ja kogemuste valguses muutuda. Kuna meil pole võimalik ette näha kõiki toote tegelike kasutustingimuste variatsioone, siis ei anna DuPont garantiid ega võta endale vastutust käesoleva teabe kasutamise eest käesolevas dokumendis mitte ette nähtud otstarbel. Käesolevas dokumendis toodud teavet ei saa käsitleda kui luba ega soovitatud patendiõiguse rikkumiseks. Tooteohutuse alase teabe saamiseks tuleb esitada vastav soovivaaludus. Käesolev teabeleht on trükitud dokument ning kehtib ilma allkirjata.