

DuPont™ Tyvek® Solid 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 **2480B**

Keel **Eesti**

Tugikanga tüüp **HDPE (kõrgtihe polüetüleen)**

Kasutuskoht **Eesti**

OMADUS	MEETOD	ÜHIKUD	NOMINAALNE	MINIMAALNE	MAKSIMAALNE
FUNKTSIONAALSUS: VEEAURU ÜLEKANNE, VEEKINDLUS, ILMASTIKUKINDLUS, TULEPÜSIVUSKLAAS					
Veeauru difusioonitakistus (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,015	0,05
Temperatuurikindlus	-	°C	-	-40	+100
Elastsus madalal temperatuuril	EN 1109	°C	-	-	-40
UV kindlus	-	kuud	-	-	4
Toote/ Funktsionaalse kihi paksus	-	mm	0,230 / 0,230	-	-
Veekindlus	EN 1928 (A)	klass	W1	-	-
Veesammas	EN 20811	m	-	2	-
Tuletundlikkus	EN ISO 11925-2	klass	E (*)	-	-
FÜÜSILISED JA MEHAANILISED OMADUSED					
Ühikpindala mass	EN 1849-2	g/m ²	82	77	87
Maksimaalne tõmbetugevus piki suunas	EN 12311-1	N/50mm	245	220	270
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral piki suunas	EN 12311-1	%	10,5	9	12
Maksimaalne tõmbetugevus risti suunas	EN 12311-1	N/50mm	210	185	235
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral risti suunas	EN 12311-1	%	15	12,5	17,5
Rebenemiskindlus piki suunas (naela vars)	EN 12310-1	N	90	70	110
Rebenemiskindlus risti suunas (naela vars)	EN 12310-1	N	80	65	100
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	%	90	-	-
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral piki suunas	EN 12311-1	%	85	-	-
Maksimaalne tõmbetugevus risti suunas	EN 12311-1	%	90	-	-
Venivus maksimaalse tõmbetugevuse korral risti suunas	EN 12311-1	%	80	-	-
TÄIENDAVALD 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
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: 08/11/2021
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.building.dupont.com

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 siin toodud 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 tunnistatakse kehtetuks 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 soovitus patendiõiguse rikkumiseks. Tooteohutuse alase teabe saamiseks tuleb esitada vastav soovivaaldus. Käesolev teabeleht on trükitud dokument ning kehtib ilma allkirjata.