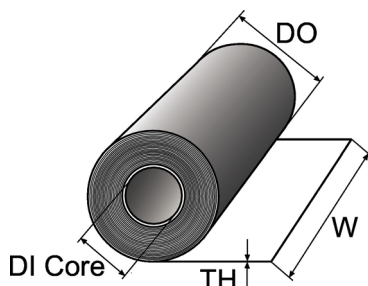


Nomex® хартия 410

E3NP10U.RP

Описание на продукта

Nomex® хартия 410, каландрирана



Свойства на продукта

Привидна плътност:	0.72g/cm ³ до 1.17g/cm ³		
--------------------	--	--	--

Информация за продукта

За допълнителни свойства, моля вижте информационния лист на доставчика.

Съществуващите артикули могат да бъдат взети от таблицата за варианти на продукта.

Минимално количество за поръчка: 1 ролка

Алтернативна мерна единица за поръчка: kg

Параметри на продукта

	Описание	ME	Диапазон на стойността	Ограничение	Отклонения		Коментар
					Min	Max	
GRE	външен клас						
GR	материал клас						
TH	дебелина	mm	$0.05 \leq TH \leq 0.76$	0.05mm, 0.08mm, 0.13mm, 0.18mm, 0.25mm, 0.30mm, 0.38mm, 0.51mm или 0.76mm	-12%	+12%	
TH							
GRM	грамаж	g/m ²	$40.7 \leq GRM \leq 847.3$				
DO	диаметър на основата	mm		ca. 300mm			
DO							
Core	ядро						
DI Core	вътр. диаметър на ядрото	mm		= 76mm			
DI Core							
Weight Core	тегло на ядрото						
Weight Core							
DI	вътр. диаметър						

	Описание	ME	Диапазон на стойността	Ограничение	Отклонения		Коментар
					Min	Max	
DI							
W	ширина	mm	$10 \leq W \leq 914$	определете!	-1%	+12%	
W							
Winding width	ширина на навивката						
Winding width							
L	дължина	m		изчислена характеристика			
L							
L Type	дълж.тип						
L Order	дълж.поръчка						
L Order							
FC	формат код						
Format is known	формат известен						
Piece per pack	бр. в опаковка						
Piece per order	бр. в поръчка						
Area	област						
Area							
Weight Net	тегло нето						
Weight Net							
Weight Gross	тегло бруто						
Weight Gross							
Weight Net Order	тегло нето поръчка						
Weight Net Order							
Weight Gross Order	тегло бруто поръчка						
Weight Gross Order							

Допълнителна информация

Типични електрически свойства												
Номинална дебелина	(mil)	2	3	5	7	10	12	15	20	24	29	30
	(mm)	0.05	0.08	0.13	0.18	0.25	0.30	0.38	0.51	0.61	0.73	0.76
Диелектрична якост	(V/mil)	460	565	715	865	845	870	850	810	810	760	680
АС бързо покачване	(kV/mm)	18	22	28	34	33	34	33	32	32	30	27
Пълна вълна импулс	(V/mil)	1000	1000	1400	1400	1600	N/A	1400	1400	N/A	N/A	1250
	(kV/mm)	39	39	55	55	63	N/A	55	55	N/A	N/A	49

Типични електрически свойства												
Диелектрична константа при 60 Hz		1.6	1.6	2.4	2.7	2.7	2.9	3.2	3.4	3.7	3.7	3.7
Фактор на разсейване при 60 Hz (x10-3)		4	5	6	6	6	7	7	7	7	7	7
Типични механични свойства												
Свойства	Метод на изпитване	Типични стойности										
Номинална дебелина (mil)	-	2	3	5	7	10	12	15	20	24	29	30
Номинална дебелина (mm)	-	0.05	0.08	0.13	0.18	0.25	0.30	0.38	0.51	0.61	0.73	0.76
Типична дебелина (mil)	ASTM D374	2.2	3.1	5.2	7.2	10.2	12.2	15.3	20.4	24.2	28.7	30.6
Типична дебелина (mm)	-	0.06	0.08	0.13	0.18	0.26	0.31	0.39	0.52	0.61	0.73	0.78
Основно тегло, g/m ²	ASTM D646	41	64	115	174	249	310	395	549	692	846	839
Плътност, g/cc	-	0.72	0.81	0.88	0.95	0.96	1.00	1.02	1.06	1.13	1.16	1.08
Якост на опън - MD (N/cm)	ASTM D828	43	68	141	227	296	380	462	610	728	832	816
Якост на опън - CD (N/cm)	-	19	34	71	116	161	208	252	374	500	623	592
Удължение - MD (%)	ASTM D828	9	12	16	20	22	23	20	21	18	16	18
Удължение - CD (%)	-	7	9	13	15	18	18	16	17	14	13	14
Elmendorf процеп MD (N)	TAPPI 414	0.7	1.2	2.3	3.7	5.6	7.1	9.0	14.3	N/A	N/A	N/A
Elmendorf процеп - CD (N)	-	1.5	2.4	4.8	7.2	10.6	13.7	16.7	24.8	N/A	N/A	N/A
Нач.процеп якост MD (N)	ASTM D1004	11	16	31	48	69	88	110	158	191	233	233
Нач.процеп якост CD (N)	-	6	9	17	27	42	55	71	114	153	193	193
Свиване при 300°C MD (%)	-	1.8	1.1	0.7	0.6	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
Свиване при 300°C CD (%)	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0

Моля, свържете се с нас за стойности извън определените диапазони. Посочените отклонения са валидни за измервания, извършени при WEIDMANN или след транспортиране и складиране при условия, подходящи за материала. На клиентите се препоръчва да добавят подходящи допълнителни отклонения при екстремни условия на околната среда на мястото на складиране или преработка на материала.

Код за поръчка

E3NP10U.RP /TH/GRM/DO/DI Core/W/L

Варианти на продукта

	TH (mm)	GRM (g/m ²)	DO (mm)	DI Core (mm)	W (mm)	L (m)
E3NP10U.0050R0242	0.05	41	286.32	76	914	1143
E3NP10U.0080R0261	0.08	63	296	76	914	768
E3NP10U.0130R0242	0.13	116	286.15	76	914	439
E3NP10U.0180R0243	0.18	175	287.32	76	914	320
E3NP10U.0250R0250	0.25	250	291.5	76	914	238
E3NP10U.0300R0237	0.3	309	281.28	76	914	183
E3NP10U.0380R0248	0.38	395	290.19	76	914	155
E3NP10U.0510R0260	0.51	546	294.09	76	914	119
E3NP10U.0760R0262	0.76	844	297.6	76	914	82

Отказ от права

Този каталог се основава на знанията на Weidmann към датата на публикуването му. Инструкциите и обясненията, макар и по същество точни, не са обвързващи. Илюстрациите, спецификациите и средните стойности подлежат на промяна, не гарантират действителните характеристики на продукта или спецификации и са предназначени само за посочване на възможни употреби на продуктите на Weidmann. Клиентите сами трябва да определят дали продуктите са подходящи за тяхната конкретна употреба и предвидено приложение и да поемат целия риск и отговорност за опасна или неправилна употреба или приложение. Weidmann не носи отговорност за печатане на каталога или други грешки, промени в продуктите на Weidmann или за дефекти в техническите данни или използване на информация, съдържаща се в каталога. Weidmann си запазва правото винаги да ревизира каталога по всяко време, без уведомление. Никоя част от този каталог не може да представлява част от или да изменя или променя някоя от разпоредбите на който и да е договор по отношение на продуктите на Weidmann. По отношение на продуктите в този каталог, Weidmann отказва всички гаранции, изрични или подразбиращи се, включително, но не само, подразбиращи се гаранции за продаваемост и годност за определена цел. Weidmann не носи отговорност за преки, косвени, специални, случайни или последващи вреди, произтичащи от покупката или използването на продукти от този каталог.

PDF генериран на: 2018-04-07 06:00:47