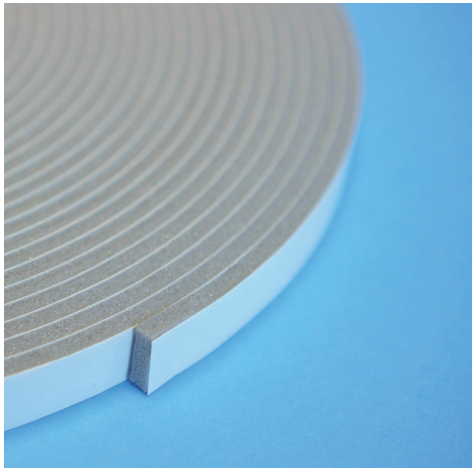


ノルシール (NORSEAL)



特徴

- 独立気泡であるために、フォーム内に水分が浸透し難い構造となっています。非常に柔軟性があることから、被着の凹凸に馴染みやすく、高い止水性を保持することが可能です。
- ノルシールは片面粘着を施していますので、使用目的に応じたグレード（硬さ）、厚みを選択することができます。
- ノルシールは、軟質のポリ塩化ビニル製ですので、紫外線、オゾン、塩水、風、雨、湿気等に対する耐性が非常に優れています。
- 耐薬品性（酸、アルカリ、油）に優れています。
- ロール状で、被着面から剥がしやすい離型紙が付いており、パッキン材（ノルシール）が伸びてしまうことなく簡単に施行することができます。

用途

水密材、気密材

素材説明

発泡軟質ポリ塩化ビニル

製品説明

僅かな圧縮で、気密性と水密性を保持することができる PVC 製発泡シートです。軟質 PVC の特性を活かして、様々な状況に対応できる気密性シートとして、手軽に扱うことができます。EPDM 発泡ゴム（半連続気泡）をパッキン用途として比較した場合、非常に優れた気密性を有しています。

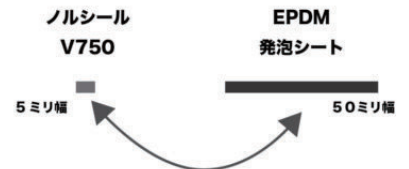
下の図にあるように、ノルシール（V750 シリーズ）は僅かな圧縮と、巾において、EPDM 発泡ゴム（半連続気泡）より優れたパッキン性能があります。非常に高い柔軟性があることにより、凹凸のある部分においても、被着体に馴染み易く気密性を有することが可能です。また、被着体の歪みなどにおいても対応しやすい特徴があります。

ノルシールは、片面に粘着加工を施していますので、被着体への取り付けが非常に容易で、コスト削減対応にも対応しやすいパッキン材です。ノルシールは、6種類以上のグレードと、それぞれに4段階以上の厚みを持っていますので、状況や用途において幅広く対応が可能です。また、コイル状にスリットして長尺パッキンとして使用するケースと、シート状から任意の形状に断裁や打ち抜き加工をして使用するケースなど、多岐にわたる形状に対応できます。ノルシールは軟質ポリ塩化ビニル（PVC）製ですので、紫外線、オゾン、菌類、塩水、風、雨、湿気等に対応でき、使用できない環境が少なく、長期間パッキン性能を保持することが可能です。ノルシール V750 シリーズは、他社 EPDM 発泡シートと比較して通気度が極めて低く、パッキン性能（気密性）が僅かな断面積及び低圧縮より得ることが可能です。これにより、目地幅のばらつき（圧縮率に影響）が発生した場合においても安定した気密性を維持することが可能です。

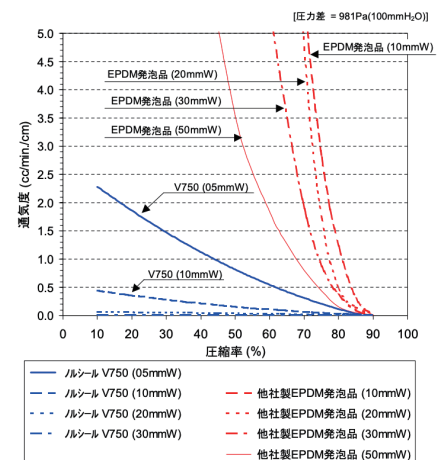
右記の数値は当社の管理環境下において測定した一測定値であり、製品の特性を保証する値ではありません。また、いずれの値も貴社における検証を不要にするものではありません。

ノルシールの気密パフォーマンスは
僅かな材料で発揮します！！

約80%圧縮時
通気度は0.2cc/min/cm



材料の使用比は、
なんと約1/10近くにダウン！



 株式会社 共ショウ

<http://www.e-kyosho.co.jp/>

共ショウNET

<http://www.kyosho.nagoya/>

本社 第一事業部
〒103-0014
東京都中央区日本橋蛸殻町1丁目12番6号
TEL.03 (3668) 8416 (代) FAX.03 (3668) 8417

大阪支店
〒541-0054
大阪府大阪市中央区南本町1丁目5番9号
TEL.06 (6261) 4995 (代) FAX.06 (6261) 4994

名古屋支店
〒464-0032
愛知県名古屋市中区御成通1丁目9番6号
TEL.052 (910) 5221 (代) FAX.052 (910) 5226

福岡営業所
〒812-0013
福岡県福岡市博多区博多駅東3丁目10番23号
TEL.092 (436) 3388 FAX.092 (436) 3387

規格表 原反幅は630ミリです。

シリーズ	品番	厚み(mm)	長さ(m)	色	発泡倍率	密度	圧縮応力 (kg/cm ²)	粘着加工
						(g/cm ³)	初期値30%	
V710	V712	1.6	60	グレー	5倍	0.2	0.54	片面
	V714	3.2	30					
	V716	4.8	14.9					
	V718	6.4	14.9					
	V7112	9.5	7.3					
V730	V734	3.2	30	グレー	10倍	0.1	0.14	片面
	V736	4.8	14.9					
	V738	6.4	14.9					
	V7312	9.5	7.3					
	V7316	12.7	7.3					
	V7320	16	5.9					
	V7324	19.4	4.4					
V750	V754	3.2	30	ブラック	10倍	0.1	0.1	片面
	V756	4.8	14.9					
	V758	6.4	14.9					
	V7512	9.5	7.3					
	V7516	12.7	7.3					
V760	V762	1.6	60	グレー	4倍	0.25	0.75	片面
	V763	2.4	30					
	V764	3.2	14.9					
	V766	4.8	14.9					
	V768	6.4	7.3					
V770	V774	3.2	30	ブラック	9倍	0.11	0.25	片面
	V776	4.8	14.9					
	V778	6.4	14.9					
	V7712	9.5	7.3					
	V7716	12.7	7.3					
V780	V782	1.6	60	ブラック	6倍	0.17	0.47	片面
	V784	3.2	30					
	V786	4.8	14.9					
	V788	6.4	14.9					
	V7812	9.5	7.3					

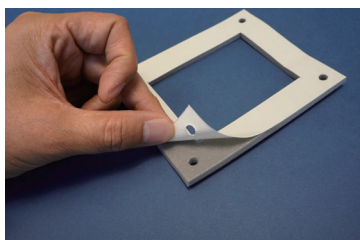


原反：W=630mm

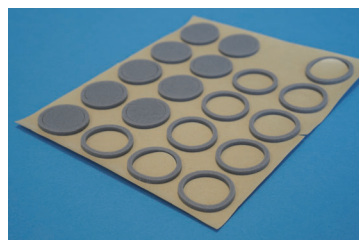


スリット加工

※原反(幅630mm)から、ご希望の幅にスリットいたします。
スリットサイズ：5mm以上 0.5mm単位でのサイズ指定可能です。
※型抜き加工については別途ご相談ください。



加工例：打ち抜き加工



加工例：ハーフカット

