

イノアック産業用発泡品

5P・E-ライト

POLYOLEFIN FOAM [P・E-LITE]

一般物性&仕様 / PHYSICAL PROPERTIES & SPECIFICATIONS

タイプ Type	項目 Item	見かけ密度 Density (kg/m ³)	圧縮応力-ひずみ25% Compression stress at 25% deformation (kPa)	原反サイズ Product Size (mm)	色 Color	
一般タイプ Standard Products	SR-A8	70±20	100±30	※ 70×1000×1000	白・黒・灰・G2・赤・青・黄・緑 White・Black・Gray・G2・Red・Blue・Yellow・Green	
	SR-A050F	190±30	380±100	40×1000×1000	白 White	
	SR-A061HF	150±30	290±100	※ 30・40×1000×1000	白 White	
	SR-A20	150±30	280±100	40×1000×1000	白・肌 White・Pale Orange	
	SR-A071HF	140±20	400±100	40×1000×1000	白 White	
	SR-A083F	140±20	180±50	45×1000×1000	白 White	
	SR-A12	130±30	350±100	45×1000×1000	白・黒・灰 White・Black・Gray	
	SR-M082F	130±20	140±50	45×1130×1130	若草 Bright Green	
	SR-A080	120±30	350±100	40×1000×1000	黒・灰 Black・Gray	
	SR-A082F	120±30	300±100	40×1000×1000	灰・若草 Gray・Bright Green	
	SR-A090F	120±30	350±100	40×1000×1000	灰 Gray	
	SR-D104F	120±30	95±30	※ 45×1100×1100	青 Blue	
	SR-A110F	100±30	220±100	30・40・50×1000×1100	灰 Gray	
	SR-A122F	100±30	110±30	※ 45×1000×1000	白・青 White・Blue	
	SR-A153	70±20	70±30	※ 40×1000×1000	白 White	
	SR-A155	70±20	48±30	※ 45×1000×1000	白 White	
	SR-B150	60±25	160±60	※ 100×1000×1000	灰 Gray	
	SR-B200H	50±20	120±30	※ 100×1000×1000	白・灰・青 White, Gray, Blue	
	SR-B200	50±20	100±30	※ 100×1000×1000	白・黒・灰・赤・青・黄・緑 White・Black・Gray・Red・Blue・Yellow・Green	
	SR-B302	30±10	30±15	※ 100×1000×1000	白 White	
SR-B4	25±10	50±20	※ 100×1000×1000	白・黒・灰・赤・青・黄・緑 White・Black・Gray・Red・Blue・Yellow・Green		
導電 Conductive	SR-AE100	95±30	360±200	45×1000×1000	黒 Black	
	SR-AE200	45±10	110±40	100×1000×1000	黒 Black	
	SR-RP300S	30±10	4±2	※ 70×1000×1000	白・黒・灰・特黒 White・Black・Gray・Dark Black	
連泡 Open Cell	SR-M072FD	130±20	140±50	45×1000×1000	赤・青・黄・緑 Red・Blue・Yellow・Green	
長尺タイプ Sheet Roll Products	SR-L3000	33±7	28以上	5×1000×150m	白・灰 White・Gray	
				10×1000×100m		
	SR-L3000FR	40±10	28以上	5×1000×100m	灰 Gray	
	連泡 Open Cell	SR-CP3	33±8	4.5以上(50%ひずみ時)	3・5×1000×30m	灰 Gray
		SR-CP3S	33±8	4.5以上(50%ひずみ時)	3・5×1000×30m	黒 Black
	SR-L5	45±6	45以上	5×1050×100m	白 White	
				5×1000×100m		
				10・15×1000×50m		
	SR-L10	90±10	125以上	5×1000×50m	白 White	
	SR-LS3	33±6	—	2×1000×300m	白・黒 White・Black	
3・4×1000×200m						
SR-LSL8	125±25	—	5×1000×150m	白・黒 White・Black		
0.8×1000×300m						

注：RP-300Sは原反出荷不可。
スキ品のみ。
Only short sliced block available.

注：他の厚みについては
ご相談ください。
Please consult for
different thickness.

※印は長さ2000mm対応可能

※Indicates that 2000mm sizes are available.








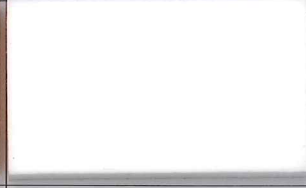
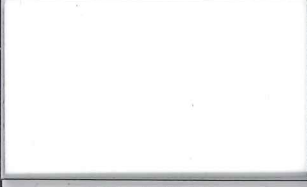

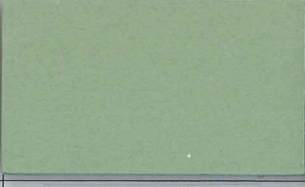



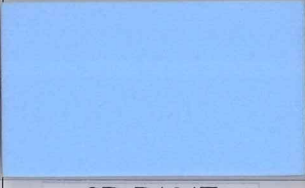

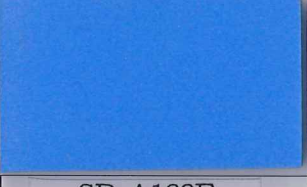
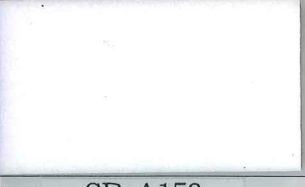

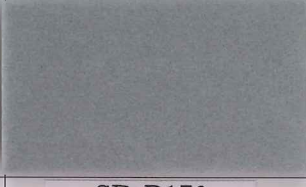


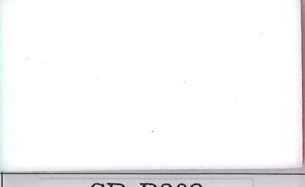
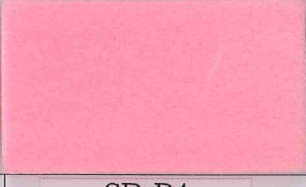




・長尺タイプは、色で巻きメーター数の変更をすることがあります。

・Sheet roll products may vary in length depending on the color.



特長 / CHARACTERISTICS

- 一般タイプ 耐水性・耐候性に優れた独立気泡発泡体です。
- 導電タイプ 電気抵抗値を低くした独立気泡発泡体です。
- 連泡タイプ 連続気泡発泡体ですので非常に柔軟です。
- 長尺タイプ 長尺品で真空成形、ラミネート加工等、幅広い加工性をもった独立気泡発泡体です。
- Standard Closed cell foam, excellent water/weather resistance.
- Conductive Closed cell foam, minimal electric resistance.
- Open Cell Open cell foam, highly flexible.
- Sheet Roll Closed cell sheet roll foam with wide range of fabricating options, including vacuum form, lamination etc.

一般タイプ Standard Products

			
SR-A8 黒 Black	SR-A8 灰 Gray	SR-A8 G2	SR-A8 青 Blue
			
SR-A050F	SR-A061HF	SR-A20	SR-A071HF
			
SR-A083F	SR-A12	SR-M082F	SR-A080
			
SR-A082F	SR-A090F	SR-D104F	SR-A110F
			
SR-A122F	SR-A153	SR-A155	SR-B150
			
SR-B200H	SR-B200	SR-B302	SR-B4
導電 Conductive		連泡 Open Cell	抗菌 Antibacterial
			
SR-AE100	SR-AE200	SR-RP300S	SR-M072FD

長尺タイプ Sheet Roll Products

独泡 Close Cell		連泡 Open Cell	
			
SR-L3000	SR-L3000FR	SR-CP-3	SR-CP3S

SR-LD45

P・E-ライトZ

比較

SR-A8

P・E-ライト

INOAC

グローバル発泡品事業部

P・E-ライトZ SR-LD45



(白)



(黒)

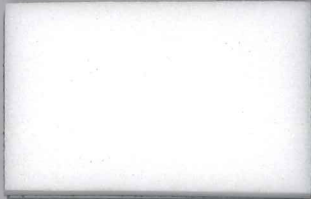


(青)



(灰)

P・E-ライト SR-A8



(白)



(黒)



(青)



(G2)

P・E-ライトZ

SR-LD45

P・E-ライト

SR-A8

一般物性(代表値)

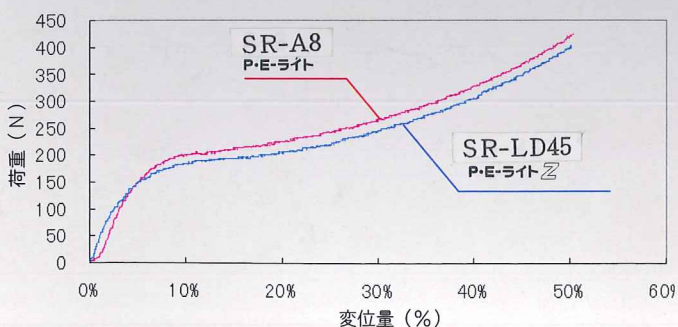
JIS K6767に準じて実施

●見かけ密度	45 kg/m ³	64 kg/m ³
●25%圧縮硬度	86 kPa	90 kPa
●引張強度	0.53 MPa	0.89 MPa
●伸び率	165 %	130 %
●圧縮永久歪み (24h後)	2.0 %	3.0 %
●熱的安定性 (@70°C×22h)	-1.1 %	-1.0 %

製品規格

●寸法 (mm)	1000×2000 ※1000×1000も対応可能	1000×2000 ※1000×1000も対応可能
●厚み (mm)	1 ~ 27 ※熱融着による積層が可能	1 ~ 70
●ピンホール	<ul style="list-style-type: none"> ・ϕ5.1mm 以上 ⇒ 不可 ・ϕ2.1~5.0mm 10個以内/m² ・ϕ2.0mm 以下 ⇒ ピンホールと見なさない 	<ul style="list-style-type: none"> ・ϕ5.1mm 以上 ⇒ 不可 ・ϕ3.1~5.0mm 3個以内/m² ・ϕ1.1~3.0mm 7個以内/m² ・ϕ1.0mm以下 ⇒ ピンホールと見なさない

SSカーブ比較



P・E-ライトZ