



航星产品手册 PRODUCTS MANUAL



- 產品名稱: 泡棉(海棉)膠帶及發泡板 (Foam board)
- 產品型號: HX5511
- 所屬品牌: 航星
- 所屬分類: 塗膠型
- 應用領域: 通用型等更多應用領域
- 快速檢索: 圖樣、描述、適用、使用、特性、指標、顏色、規格、注意、聲明、電話
- 產品圖樣



SAMPLE



SAMPLE

● 產品描述

「航星牌」HX5511型泡棉(海棉)膠帶及發泡板(又稱:海綿單雙面膠帶、海綿膠、白色紙雙面膠、泡棉雙面膠、PE泡棉雙面膠帶、聚氨酯海綿卷膠帶、帶膠PUF、EVA雙面膠、EVA泡棉膠帶、單面泡棉膠帶、泡棉膠、汽車泡棉膠帶、無膠泡棉、無膠海棉、泡棉海棉板、彩色EVA泡棉、防靜電EVA泡棉、epe泡棉、珍珠棉、eva膠墊、eva腳墊、eva高發泡、eva密封圈、eva泡棉、eva條、EPDM發泡板、三元乙丙發泡板、EVA發泡板、乙烯-醋酸乙烯共聚物發泡板、CR發泡板、氯丁橡膠發泡板、NBR發泡板、丁腈橡膠發泡板、PE發泡板、聚乙烯發泡板、橡塑發泡板、開孔閉孔一次二次發泡板、密封發泡板、防震發泡板、吸音發泡板、保溫發泡板、隔熱發泡板、聚氨酯海綿板、橡塑發泡包裝內襯、橡塑發泡保溫材料、橡塑發泡切片、橡塑發泡板材、橡塑發泡條紋管、橡塑發泡護套、橡塑海綿膠帶、抽油機密封膠帶、EPDM(閉孔)、EPDM(開孔)、EPDM-10、EPDM-10Z、EPDM-20、EPDM-9016、EPDM-9015、EPDM-9010、EPDM-9008、EVA-35度、EVA-45度、EVA-75度、CR-405、NBR-K、NBR-B、NBR、CR-401、PE-20、PE-30、PE-40、CR海綿、高彈型泡棉CR、純黑色CR泡棉、NBR發泡模切件、CR(氯丁橡膠模切)、EPDM模切膠條、泡棉隔熱膠帶、阻燃發泡棉、防火發泡板、模切EPDM橡塑發泡、CR橡塑發泡、EVA橡塑發泡、EVA發、EVA板、EVA橡、EVA高發泡、NBR橡塑板、EVA橡塑板、

PE橡塑板、EVA保溫發泡板、NBR緩衝發泡棉、NBR橡塑板、PVC橡塑板、EVA高彈泡棉、EVA彩色高彈泡棉、EVA卷材、黑色高彈發泡板、CR粘膠海綿板、EPDM自粘海綿條、無鹵密封CR泡棉、丁基膠減振板、丁基膠車門減振降噪板)以性能優異的橡塑為主要原料，經過密煉，硫化發泡等特殊工藝製成，可進行塗膠、貼膠、模切等二次加工。具有低密度，密閉式氣泡機構，耐屈撓，導熱係數，水汽透過率，吸水率低等特點，富柔軟性，施工方便，綠色環保。

● 適用範圍

- 汽車、空調、冰箱、冰櫃、家用電器、門窗、工程製冷及冷藏和冷凍等。
- 電器、精密儀器、儀器等電子產品的防震緩衝包裝等領域。
- 空調製冷配套件、冷庫保溫材料、機器設備密封緩衝件、熱定型件，各種精密儀器、醫療刀具、量具包裝內襯等。

● 使用方法

依據具體工藝流程體系進行施工。

● 產品特性

- 耐水性：密閉泡孔結構，不吸水，防潮，防水性能良好。
- 耐腐性：耐海水、油脂、酸、鹼等化學品腐蝕，抗菌、無毒、無味、無污染。
- 防震動：回彈性和抗張力高，韌性強，具有良好的防震/緩衝性能。
- 保溫性：隔熱，保溫防寒及低溫性能優異，可耐嚴寒和暴曬。
- 隔音性：密閉泡孔，隔音效果好。
- 阻燃性：無鹵阻燃劑的添加保證了板材的環保性能。

● 技術指標

產品執行標準Q/HX5511-2011

- 乙丙橡膠及氯丁橡膠：

名稱	規格(mm)	顏色	拉伸強度(kg/cm ²)	硬度(N)	密度(g/cm ³)	耐熱收縮率(%)	拉斷伸長率(%)	耐臭氧老化實驗
EPDM-閉孔(9010)	45×1000×2000	黑	>3	10±5	0.12±0.03	<1	>250	-
EPDM-閉孔(9015)	45×1000×2000	黑	>3	15±5	0.13±0.03	<1	>250	-
EPDM-閉孔(9016)	45×950×1950	黑	>3	20±5	0.15±0.03	<1	>250	-
EPDM-開孔1000C	45×1000×2000	黑	>0.85	-	0.10±0.03	<2	>150	0級
EPDM-開孔1000B	45×1000×2000	黑	>0.85	-	0.11±0.03	<2	>150	0級
CR-1015	45x1000x1800	黑	>3	-	0.11±0.03	<4	>150	-
CR-4305	45×1000×1800	黑	>3	-	0.19±0.03	<4	>150	-

• 酸酸乙烯:

名稱	硬 度(N)	密 度(kg/m ³)	拉斷 伸長 率(%)	吸水 率(%)	規格厚×長× 寬(mm)	特長	用途
EVA-1	35	140±5	≥250	≤0.1	45×2000×1000	彈性、硬度、密度適中	鞋材、復合面料基材、幕牆密封基材等
EVA-2	45	160±5	≥150	≤0.1	45×2000×1000	彈性優良、無異味、色彩豐富鮮艷	中高檔鞋料、復合地板、拼圖玩具、工藝裝飾飾品、運動器材等
EVA-3	55	170±5	≥150	≤0.1	50×2100×1100	表現泡孔粗亮、壓縮性好	包裝襯材、幕牆、公路、密封基材、擋音牆板等
EVA-4	65	180±5	≥150	≤0.1	50×2050×1050	-	-
EVA-5	75	190±5	≥150	≤0.1	40×2000×1000	-	-

• 聚乙烯:

名稱	顏色	汽 泡 結 構	密 度(kg/m ³)	導熱係 數(W/m.k)	氧指 數(%)	拉斷 伸長 率(%)	吸水 性(%)	厚×長×寬mm	特長	用途
PE-401	白	獨立汽孔	24±2	≤0.038	≥26	≥125	≤0.1	≤95X1050X2070	導熱係數小、良好的隔音、隔熱、防水性能，加工使用方便	住宅、建築、車、船、庫房、浮水救生材料等
PE-402	灰									
PE-403	黑									
PE-301	白	獨立汽孔	32±2	≤0.038	或≥32	≥150	≤0.1	≤95X1050X2070	導熱係數小，良好的阻燃性	空調、水風管道系統，密封緩衝塗膠片基材等
PE-302	灰									
PE-303	黑									

PE-201	白									優良的物理性能及很好的尺寸穩定性	鞋材、塗膠片基材、包裝墊材等
PE-202	灰		45±2						≥200		
A-302	-	-	-	-	-	-	-	-	-	優良的吸水性、耐候性、耐酸鹼性	隔音、保溫、緩衝基材、建築、空調、冰箱、汽車等
A-202	-	-	-	-	-	-	-	-	-	優良的止水、保水壓縮性能	精密儀器包裝、日常生活用品等
PER-401	-	-	-	-	-	-	-	-	-	特別突出的阻燃性能、達國家建築B1級材料許可，氧指數≥32	高檔建築、住宅、風水管、車船、冷庫保溫等

● 產品顏色

膠體准色：黑色、灰色、紅色、藍色、綠色、棕色（其他顏色可根據用戶需求提供）。

● 產品規格

紙箱包裝，產品規格可按客戶需求分切。

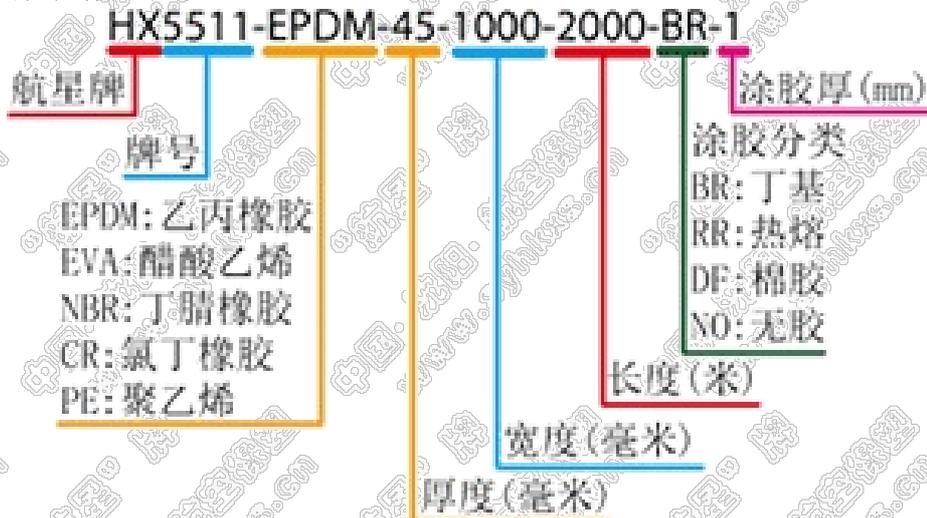
● 常用規格表：

厚度(毫米)		寬度(毫米)		長度(米)	
規格	允許偏差	規格	允許偏差	規格	允許偏差
1~200	±10%	5~1100	±5%	5~2100	無負偏差
塗膠貼膠厚度(毫米)				0.005~10	

● 通用標準尺寸:

產品型號	膠種	厚度(mm)	寬度(mm)	長度(M)	膠種	膠厚(mm)
HX5511-EPDM-45-1000-2000-BR-1	EPDM	45	1000	2000	丁基	1.0
HX5511-EVA-35-1000-2000-RR-0.01	EVA	35	1000	2000	熱熔	0.01
HX5511-PE-24-1050-2070-DF-0.1	PE	24	1050	2000	棉膠	0.1
HX5511-CR-45-1000-2000	CR	45	1000	2000	無	無
HX5511-NBR-45-1000-2000	NBR	45	1000	2000	無	無

● 產品型號規則如下:



● 注意事項

- 產品需存放在乾燥陰涼處、避開熱源、直曬或雨淋、疊放不要超過五層、嚴禁側放、重物壓放。
- 產品屬自粘型材料，一次粘貼到位能達到最佳效果。
- 產品最佳環境，儲存溫度為21℃，相對濕度40%—50%。

● 免責聲明

航空橡塑集團公司對此處所述的材料，不提供任何明示或默示的擔保，包含但不限於任何默示的擔保，或者商業適售性、特定目的之適用性。由於此處所述材料的使用，在應用處理或使用方法上潛在居多可變因素，接受並使用這些材料的用戶應對最終結果承擔所有責任。應根據航星品牌產品的「現狀」條款和條件進行購買，如果產品被證實不合格，航空橡塑集團公司可以完全自行決定，唯一的補救措施應是更換其不合格產品。另外，航空橡塑集團公司對使用該材料造成的任何損害或損失，無論是直接性、間接性、特殊性、附隨性或衍生性的損害或損失，不管是根據法定理論斷定的情況，包括疏忽說、違反擔保說、嚴格責任說，概不負責。未經賣方及製造商同意，未在此聲明的陳述或建議沒有任何效力，此文檔圖片及內容僅供參考，如有出入或革新，請以實物為準，恕不另行通知。

相關產品



通信防水絕緣膠帶、高壓絕緣膠帶、高壓防水密封絕緣膠帶、高溫真空袋密封膠帶、高溫密封膠帶、高溫真空密封膠條、超高溫真空袋密封膠帶、室溫真空袋密封膠帶、防水密封自粘膠帶、P E T高溫硅膠帶、不干膠紙、纖維膠帶、自粘型防火包帶、鋁箔、高壓防水膠帶、布基膠帶、聚酰亞胺膠帶、瑪拉膠帶、美紋紙膠帶、泡棉、硅橡膠自粘帶、聚四氟乙烯生料帶、塑料膜修補膠帶、硅膠復合防火包帶、管道高壓纏繞膠帶、帶壓堵漏自融膠帶、阻尼密封膠帶、汽車鋁箔防水密封膠帶、防水密封自粘膠帶、冷纏防腐密封膠帶、萬能黏土、廚衛防水條、防爆膠帶、電熱膜膠泥帶、防磨膠帶、螺紋密封膠帶、減震膠泥片、耐油密封膠帶、陽光板防水膠帶、阻燃丁基橡膠帶、遇水膨脹止水條、電應力疏散控制帶、粘彈體防腐膠帶、保溫密封膠帶、P V C電氣絕緣膠帶、膩子布、鋁箔丁基膠帶、填充膠、防火隔離帶膩子、管線防滲防漏膠帶、法蘭密封膠墊、自粘性丁基夾布膠帶、瀝青膠帶、阻水氣囊、中空玻璃復合密封膠條、膠帶產品目錄、航星橡膠塑料產品目錄

聯繫方式:

- 企業名稱: 瀋陽市航空橡膠製品廠
- 通信地址: 中國·遼寧省·瀋陽市經濟技術開發區6號
- 郵政編碼: 110144
- 企業網站: www.航空橡膠.com、www.膠泥.com、www.航空橡膠.中國
- 電子信箱: sale@syhkxs.cn
- 聯繫電話: (+86)-(024)-88612126、88612028、25715007
- 圖文傳真: (+86)-(024)-25787305
- 移動電話: (+86)-(0)-13654074548

CONTACTS:

- Company: ShenYang Air Rubber & Plastics Products Industry
- Address: No.6 BaiSha St. Yuhong District ShengYang City LiaoNing Prov. China
- ZipCode: 110144
- WebSite: www.syhkxs.cn、www.syhkxs.com
- Email: sale@syhkxs.cn
- Tel: (+86)-(024)-88612126、88612028、25715007
- Fax: (+86)-(024)-25787305
- Mob: (+86)-(0)-13654074548