

保冷管托、保冷支架、保冷吊架

1. 产品介绍

高密度聚异氰脲酸酯/聚氨酯系以异氰酸盐与聚醚为主要原料，再加上发泡剂、触媒和阻燃剂，在专门配方和严格工艺条件下经高速搅拌混合反应生成的，具有塑胶、橡胶和软木特性的发泡聚合物。成品由成千上万极微小均匀的独立密闭气泡组成，呈立体蜂窝式的结构。其热传导率低、抗压强度高、吸水率低，耐水解，不易燃，精确成型等特点，有木制品难以比拟的优良性质，是深冷管道管托，鞍座及低温设备垫块的理想新型保冷材料。



2. 产品性能及技术指标

物理特性	单位	技术指标					
		160	225	320	400	500	550
密度	kg/m ³	160	225	320	400	500	550
芯密度允许偏差	%	±10					
抗压强度	MPa	≥2.0	≥4.0	≥7.0	≥12.0	≥18.0	≥20.0
导热系数 (平均温度 25℃)	W/(m.k)	≤0.032	≤0.035	≤0.042	≤0.070	≤0.080	≤0.090
体积吸水率	%	≤1.5	≤1.5	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0
闭孔率	%	>90					
线性膨胀系数		65×10 ⁻⁶					
使用温度	℃	-196 ~ +120					
燃烧等级		燃烧等级不低于 GB8624-2012 中 B ₂ 级别					

注：以上资料所述产品技术信息及相关数据为我司实验测试值，仅供参考，不作为法律的解释和保证，在使用之前请按照贵司所要求工况经过测试及确认后使用。

德和科技集团股份有限公司
Dehe Technology Group Co.,Ltd

地址：浙江省嘉兴市秀洲区新平路 269 号

电话：+86-0573-82288108 传真：+86-0573-82718788

邮箱：foamglass@foamglass.net 网址：www.foamglass.net

