

上海XPE泡棉胶水性环保喷胶耐水型发泡棉

生成日期: 2025-10-30

水性环保喷胶Hension&E300是一款针对发泡棉的高性能粘合剂。Hension&E300成膜柔软、韧性强、粘着性好，阻尼系数高，绝缘性能佳。Hension&E300拥有良好的粘结力和快速定位效果，目前**用于汽车行业，在PVC真皮与ABS+PC骨架覆合有着较好的运用。同时在其他水性汽车内饰胶中常常会成为不可或缺的配方组分，**促进了汽车内饰胶的水性化，是绿色汽车材料发展的重点产品。Hension&E300具有合理粘度和稳定性，在使用前先搅拌均匀，以达到更好的使用效果；长期放置后，若无任何凝结物或粘度变化可继续使用；由于其特殊的离子性及分子结构，在使用Hension&E300调制配方时，请预先做好相容性测试和工艺条件测试。水性环保喷胶Hension E300是通过喷嘴脉冲式挤出上胶的。上海XPE泡棉胶水性环保喷胶耐水型发泡棉

水性环保喷胶Hension E300是一款高性能粘合剂，合成胶黏剂以合成聚合物或预聚体、单体等为主料制成，常用的有氨基树脂胶黏剂、酚醛树脂胶黏剂、烯类高聚物胶黏剂、聚氨酯胶黏剂及环氧树脂胶黏剂等，除主料外，还应根据具体情况加入固化剂、增塑剂、无机填料和溶剂等。合成胶黏剂品种繁多、性能优异，是一种用途**的胶黏材料。粘接技术粘接是使用胶黏剂将两个或多个物体连接在一起的过程，是一项古老而又实用的技术。利用胶黏剂将各种材质、形状、大小、厚薄、软硬相同或不同的制件(或材料)连接成为一个连续、牢固、稳定的整体的一种工艺方法，称为粘接技术，也称为胶接、胶合、黏合技术。上海XPE泡棉胶水性环保喷胶耐水型发泡棉水性环保喷胶Hension E300主要应用于纸用胶和包装胶中，正在逐步取代胶辊涂胶的方式。

水性环保喷胶Hension&E300是一款针对发泡棉的高性能干式复合粘合剂。Hension&E300胶膜弹性模量大，可用于发泡棉、碳纤维、芳纶纤维及PE纤维的整理及粘结、也可以用于以上纤维材料的复合。Hension&E300和水性聚氨酯复配可用于纺织面料于皮革料、无纺布的复合、用于制造功能纺织品、草席、汽车坐垫等。Hension&E300用于纸品包装粘合剂领域可提供更好的耐湿热性、更稳定的相容性且与低表面能的材料粘结性好。Hension&E300的热活化性，使得其成为热封胶的典型产品之一，如创口贴外白装纸的热封、发泡棉干式复合胶、木皮粘接、木塑粘接，如水性真空吸塑胶等。Hension&E300设计成可喷涂粘度配方后，雾化效果好，不堵**。

水性环保喷胶HensionE300是一款针对发泡棉的高性能粘合剂。HensionE300是基于IPN接枝技术合成的乳液产品，互穿聚合物网络(Interpenetrating Polymer Networks 简称IPN 或IPNs)是由两种或两种以上聚合物通过网络互穿缠结而形成的一类独特的聚合物共混物或聚合物合金。这种交联可以是化学的，也可以是物理的。根据电子显微镜显示IPN的形态结构为相分离状态，其微区的大小则依两个网络的相容程度而定。当网络达到完全互容时，则呈现分子水平的互相贯穿，得到理想的互穿网络共混物。由于互穿网络具有强迫互溶，界面互穿和双相连续等结构形态特征，故在性能上反映出非同一般的协同效应。IPN特有的强迫互容作用能使两种性能差异很大或具有不同功能的聚合物形成稳定的结合，从而实现组分之间性能的互补；同时IPN的特殊细胞状结构、界面互穿、双相连续等结构形态特征，又使得它们在性能或功能上产生特殊的协同作用，因此IPN在功能材料领域的应用具有独特的优点。水性环保喷胶Hension E300主要用于水性胶粘剂领域，粘接低表面能的材料或对其他胶粘剂进行改性用。

水性环保喷胶HensionE300是一个用于生产环境友好型和高性能的纸品包装胶的理想产品，关键点和优点：环境友好，配方中不需要外部的增塑剂，可设计出迁移率低的水基胶粘剂；施工中的优点：比聚醋酸乙烯的乳液

干燥速度快，出色的喷嘴施工性；基材适应性广；较好的胶辊上胶性；粘合和与内聚力平衡性；清洗容易；粘度适中，配方设计容易。Hension E300一个多功能性产品在喷嘴涂胶中具有很好的性能。Hension E300关键点和优点：改善施工、生产效率，是一个全能型的产品；降低原材料品种；配方灵活；供应稳定；有稳定的原材料来源；水性环保喷胶Hension E300施工中的优点，清洗容易；粘度适中，配方设计容易。上海XPE泡棉胶水性环保喷胶耐水型发泡棉

水性环保喷胶Hension E300应用范围广调成低粘度时，乳液稳定性好，沉淀慢。上海XPE泡棉胶水性环保喷胶耐水型发泡棉

水性环保喷胶Hension E300是一款针对发泡棉的高性能干式复合粘合剂，它是一种采用接枝改性技术合成的水性阴离子型聚合物分散体，可作为水性热活化型胶粘剂配方的主体粘接材料，活化温度为80度，以满足不同粘接基材、工艺的要求。Hension E300用于发泡棉包覆、家具真空吸塑、汽车内饰、制鞋、材料复合等行业。并能够在较宽的pH范围内复配使用。Hension E300对温度响应性好，能够在比市场同类产品较短的时间内活化并获得初粘，再经过冷却结晶后可获得较大的粘接强度，由于交联单体及超支化结构的双重作用。Hension E300的较高的温度下也有比较高的剥离力，这对一些耐高温的应用尤为重要。Hension E300无刺激性、无甲醛有害气体释放，可满足汽车行业及家具等行业的环保要求。上海XPE泡棉胶水性环保喷胶耐水型发泡棉

深圳市唯信新材料有限公司致力于化工，是一家贸易型公司。公司业务分为德国瓦克VAE乳液，环保型苯甲酸酯增塑剂，韩国APEC特种丙烯酸，水性功能性助剂等，目前不断进行创新和服务改进，为客户提供良好的产品和服务。公司从事化工多年，有着创新的设计、强大的技术，还有一批专业化的队伍，确保为客户提供良好的产品及服务。深圳唯信新材料秉承“客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实”的经营理念，全力打造公司的重点竞争力。