

广东水性纯水性纸塑胶对塑膜附着力佳

生成日期: 2025-10-26

纯水性纸塑胶Hension E330是乙烯基聚合物，玻璃化转变温度低的乳液，具有胶膜柔软、表面张力低、湿粘性强、操作时间长等特点，对各类基材特别是膜类基材如PET、PS、PVC以及纺织材料如布、海绵、涤纶等具有良好的润湿性能及粘接性能，广泛应用于对各类多孔疏松类材料或致密表面材料的粘合剂配制，粘接效果牢固并且持久。在不添加增塑剂或溶剂的情况下，Hension E330能够在0°C以上形成柔软且透明度较好的胶膜。Hension E330与各种增塑剂、溶剂、填料等添加剂及助剂相容性良好，为粘合剂配方设计提供了广阔的空间。Hension E330的典型应用：纺织贴合用胶黏剂；印刷/纸品包装用胶粘剂；木工家具制造用胶粘剂。纯水性纸塑胶在高温下具有更好的粘合性和粘聚性强度多功能平衡。广东水性纯水性纸塑胶对塑膜附着力佳

纯水性纸塑胶Hension E330是由乙烯基乳液、各种树脂、溶剂、乳化剂等科学调配而成，该胶粘剂不能与其他胶液混合使用，在干燥无油的被粘表面顺势均匀涂胶，当即就可以粘接，晾置3-5分钟效果更佳，晾置时间不宜过长以免上胶表面干燥过头导致粘接力下降。如果胶体粘度过高在不影响产品质量的情况下可根据实际操作工艺加水调稀，但必须搅拌均匀后使用。将涂胶后的被粘物两面贴合压实并紧密接触，防止自然起翘。胶液存放时间长时，可能有分层现象。可搅匀后使用，不影响胶粘剂粘接性能。广东水性纯水性纸塑胶对塑膜附着力佳纯水性纸塑胶用于彩色印刷纸品的加工，如过UV油面和UV油面、UV油面和铜版黄板等粘合。

纯水性纸塑胶Hension E330是用于彩色印刷纸品的加工，如过UV油面和UV油面、UV油面和铜版黄板等粘合，制作各种彩盒、纸盒，起到封边作用。本产品纯水性粘合剂，初粘力强。环保型产品，不含甲醛，将胶均匀涂刷在被粘接面上，稍凉置2分钟即可贴合，同时略施压10—20分钟即可。过油、磨光、水墨、普通UV彩盒、印刷彩箱、手挽袋等手工封口粘合，低VOC、初粘性好、粘接力强、胶体细腻，干燥速度快、耐高低温性能好、对普通UV光油及耐磨光油水墨等较难粘接基材有很好的作用。

淋膜牛皮纸用途：牛皮纸***适用于各种包装用品，纸袋、手提袋牛皮纸、彩盒、礼品盒牛皮纸、印刷牛皮纸，印刷牛皮纸、笔记本牛皮纸、作业本牛皮纸、信封**牛皮纸。食品的包装要遵循方便、便携的原则，牛皮纸抗拉伸优势使它非常适合包装的需求。为了防止消费者提外带食品时袋子被拉断，包装材料要求有良好的抗拉强度。饮料包装要求制作材料有一定的抗湿不变形能力，防止吸水变形破损。对于冰冻食品的包装，使用**度的材料作为包装也是考虑的关键，这种材料必须能承受得住低温冰冻和高温融化时的热胀冷缩，防止出现变形、扭曲、打皱以及吸湿过度不能装食物的情况。从这些方面看，原色牛皮纸甚至比SBS纸更适用。纯水性纸塑胶Hension E330具有粘接强度高，定位性能好，粘接速度快，持粘时间长的特点，对PE/PP/PET等低表面能材料附着力强，可以解决PE淋膜纸难粘接难附着问题。纯水性纸塑胶用于粘接过塑彩盒，过塑手提袋，过塑首饰盒等过塑纸、过塑盒的封边或封口粘接。

纯水性纸塑胶Hension E330乳液能够和普通的水性乳液一样的调合，Hension E330乳液可同多种增塑剂、增稠剂和树脂相溶。正是由于这种乳液良好的相溶性，使Hension E330的性能可在这些方面得到调整：坚硬度、柔软度、脆性、柔韧性、耐热性、耐低温性、弹性、回弹性、刚性和特定的粘接性。当加入增塑剂时，Hension E330乳液呈现中等的增稠性反应。因此，在调胶的过程中，可加入一些增塑剂，并加少量的水稀释到需要的粘度时，仍能保持较高的固含量。随着增塑剂的加入，乳液的耐水性得到明显的提高，同时进一步增强低表面能表面的粘接性能。纯水性纸塑胶含有侧链自交联基团，耐酸耐碱，对低表面能基材有优异的附着力。广东水性纯水性纸塑胶对塑膜附着力佳

纯水性纸塑胶流动性好，易于流入粗糙表面的不平处，从而改善粘接效果。广东水性纯水性纸塑胶对塑膜附着力佳

聚合物的内聚强度随交联密度的增加而增大，而当交联密度过大时聚合物则变硬变脆，因而使聚合物耐冲击强度降低。交联聚合物的强度与交联点数目和交联分子的长度密切相关，随着交联点数目的增多，交联间距的变短以及交联分子长度的变短，交联聚合物会变得又硬又脆。纯水性纸塑胶HensionE330含有侧链自交联基团，耐酸耐碱，对低表面能基材有优异的附着力。溶剂量多时，虽浸润性好，但由于胶粘剂内聚力变小，而使内聚强度降低。胶粘剂聚合物之间的亲合力大时，随着溶剂的挥发粘接强度增大。两者之间无亲合力时，残留一些溶剂时胶粘剂的粘附性却较大，随着溶剂的挥发，强度反而下降。例如聚醋酸乙烯不能粘接聚乙烯，但加入少量溶剂后则可粘接。显然，溶剂起了增加两者间亲合力的作用。增塑剂和溶剂的作用类似，有时即便在粘不上的情况下，加入适当的增塑剂也可粘上。增塑剂也随着时间的推移会挥发，会向表面渗出，在增塑剂减少的同时粘接强度不断下降。相反，有时被粘物内的增塑剂也会渗移到胶层里，使胶粘剂软化而失去内聚粘接强度。或增塑剂聚集在界面上而使粘接界面分离。广东水性纯水性纸塑胶对塑膜附着力佳

深圳市唯信新材料有限公司是一家一般经营项目是：自然科学研究和试验发展；工程和技术研究和试验发展；化学工程的研究；新材料的技术开发、技术转让、技术推广；环保技术开发；销售塑料制品、化工产品、化工原料（不含危险化学品）；国内贸易；货物或技术进出口。，许可经营项目是：无的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。深圳唯信新材料作为一般经营项目是：自然科学研究和试验发展；工程和技术研究和试验发展；化学工程的研究；新材料的技术开发、技术转让、技术推广；环保技术开发；销售塑料制品、化工产品、化工原料（不含危险化学品）；国内贸易；货物或技术进出口。，许可经营项目是：无的企业之一，为客户提供良好的德国瓦克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。深圳唯信新材料始终以本分踏实的精神和必胜的信念，影响并带动团队取得成功。深圳唯信新材料创始人张世兵，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。