

液体水性石蜡乳液 协宇品质保证 温州水性石蜡乳液

产品名称	液体水性石蜡乳液 协宇品质保证 温州水性石蜡乳液
公司名称	广州市协宇新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区香雪大道中68号1022房
联系电话	15361792315 15013220702

产品详情

想了解蜡乳液等相关信息，可以来电咨询广州市协宇新材料科技有限公司水性石蜡乳液

油漆行业：

水基涂料是一种绿色环保的产品，代表着涂料工业的发展趋势之一，主要集中在皮革漆、木器漆、地坪漆、装饰漆等方面，在金属防护、塑料、机车等领域也在逐步推广。水光油无色、无嗅、不含有机挥发物，对光泽性、耐折性、耐磨性、耐化学腐蚀性能好，广泛用于印刷包装各类商品，如食品、药品、烟类、儿童玩具等特殊商品。

将蜡乳液加入到水性涂料和水性光油生产过程中，可以赋予产品防水、耐磨、防粘、抗擦伤、增加手感等性能。近几年，高光、高透性、高耐磨性的乳化蜡对水性涂料和水性光油的要求越来越高。

广州市协宇新材料科技有限公司是做水性蜡乳液的水性石蜡乳液

新产品推荐

根据新开发的乳蜡蜡产品OE-6107，不仅满足了水性涂料和水性光油的核心需求，更重要的是能耐100%工业乙醇、耐硬水、耐低温、耐酸碱，液体水性石蜡乳液，开稀不分层，存储1年不变质结皮，极大地提高了水性木器涂料、水性塑料乙醇、耐硬水、耐酸碱。

另一种防水蜡乳液LW-102A，用来提高水性涂料、光油的防水性能，在纸张、木材、水泥、布类等方面有很好的防水、疏水、防渗透作用。该涂料中加入5%-20%LW-102A，可使水珠在涂层表面形成的荷叶效果，2小时内不会渗入涂层背面。用含有20%LW-102A的纤维系统浸泡的化纤布，在干燥后同样具有很好

的疏水效果，在织物表面流过后不留水分。

想了解蜡乳液等相关信息，可以来电咨询广州市协宇新材料科技有限公司水性石蜡乳液

适用于做防锈材料的非高分子成膜型乳液一般都是 O/W (水包油)型，但这种由乳化作用形成的水基防锈乳液很难通过苛刻的盐雾试验；特别是封存型产品，按 SH/T0081进行盐雾试验通常需要240小时以上，现有产品难以达到。中国CN1766023A介绍一种水性防锈剂及其制备方法；主要用于汽车、拖拉机底盘、农用机械及机械配件的漆面防护处理。本发明主要应用于汽车底盘和漆面的保护，油相含量低于30%，直接喷在金属表面进行保护，无法克服以上缺点，不能达到长期封存的防锈效果。它由蜡类物质、防锈剂、表面活性剂和水等组成，用于对金属板、带材、箔产品进行短期防锈保护。

广州市协宇新材料科技有限公司是做水性蜡乳液的水性石蜡乳液

由于国民经济的快速发展，涂料需求量逐年增加。与此同时，随着环保意识的增强，含挥发性有机化合物含量高的溶剂型涂料的使用受到越来越严格的限制。水溶性聚氨酯树脂(WPU)是以聚氨酯为基料，以W水为分散介质的绿色环保涂料。本发明的WPU与传统溶剂型聚氨酯相比，不仅保留了传统溶剂型聚氨酯的优点，而且具有无毒、不燃、环保等优良性能，已广泛应用于涂料、胶粘剂、皮革整理剂等领域。但是，温州水性石蜡乳液，相对于溶剂型聚氨酯乳液，由于聚氨酯分子中引入了亲水性基团，水性聚氨酯涂料的耐水性、耐化学性、耐溶剂性等性能较差。

想了解蜡乳液等相关信息，可以来电咨询广州市协宇新材料科技有限公司水性石蜡乳液

蜡乳剂的制备方法在涂料工业中，蜡的添加剂一般是水乳状。通常的乳化方法分为四个步骤：1、熔融先将蜡和表面活性剂加热至高于熔点温度，使材料完全熔化；2、搅拌速度一般为300~5000 r/min，脱模用水性石蜡乳液，使体系完全透明，即蜡完全处于分子水平；3、将煮沸的去离子水慢慢添加到W/O体系中，初期转相水的质量分数为25%，待形成粘性膏体，搅拌成颗粒尽可能细的W/O型膏状物；4、将O/W乳化系统缓慢冷却至60℃，然后加入含氨的去离子水，搅拌至O/W型分散液。添加氨气可使蜡乳液具有亲水性。

广州市协宇新材料科技有限公司是做水性蜡乳液的水性石蜡乳液

涂料中蜡的使用原则涂布用蜡主要是以添加剂的形式加入，抛光水性石蜡乳液，一般添加量在0.1%-3%左右，具体取决于实际配方所采用的树脂种类、终要达到的性能，性能方面主要是指观感(眼睛看到的效果)、触感(受摸上去额的感觉)以及其他一些物理性能要求而选择蜡粉种类及其填加量。五、蜡在涂料中的应用及机理蜡质能有效提高涂膜的表面性能。其主要包括提高涂膜的平滑性、抗划性、改善防水性、改变涂料的流变性、消光剂等，具体作用和机理如下：1、防滑、防粘、防污渍粘结主要是指涂层之间以及涂层表面与外界物质的粘附，以及暴露在空气中的灰尘、污垢、压力而粘结等。使用蜡剂可有效解决抗粘连问题。涂料体系中的蜡助剂在涂膜干燥过程中，将均匀分、分步迁移到膜表面。渐渐地在膜表面形成一层蜡膜，这种蜡膜能使涂层表面不粘附，同时产生抗磨损、防刮等同步效果。蜡层在涂膜中是如何迁移到表面的，这与蜡与涂料的相互作用、干燥形式、膜的厚度、蜡的强度、分散状态以及蜡的密度有关。涂膜中氨挥发，或氨离子被金属离子取代，使蜡颗粒失去亲水性。疏水性较强的蜡颗粒容易从漆

膜中析出。

液体水性石蜡乳液-协宇品质保证-

温州水性石蜡乳液由广州市协宇新材料科技有限公司提供。广州市协宇新材料科技有限公司是广东广州,化工产品代理的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在协宇领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创协宇更加美好的未来。