技术信息

版本/日期: 1.2/04.04.2014

取代: 1.1/18.12.2013 Styrofan® ECO 7623

分散体部

®=巴斯夫注册商标

Styrofan® ECO 7623

水性聚合物乳液用于聚合物改性水泥基胶凝材料

化学性质	**羧基丁苯胶乳 – 苯乙烯/丁二烯共聚物水性乳液**		
	技术参数		
产品规格	固含量 (DIN EN ISO 3251)	%	50 – 52
	pH 值 (DIN ISO 976)	-	7.0 – 9.0
	粘度 23°C (DIN EN ISO 2555)	mPa·s	50 – 300

*上述数据是产品在风险转移期内，合约已同意的规定质量，作为质量保证的一部份，我们会定期对数据进行监控。这些数据或产品样本的特性不隐含对某些特性或用于特别用途的适用性所具有任何法律约束力的保证，我们对此不承担任何责任。

其他性能	密度(ISO 2811-1)	g/cm^3	约 1.04
	乳液类型	-	阴离子型
	增塑剂含量	%	无
	抗结霜性	%	无

应用

应用范围

Styrofan® ECO 7623在改性水硬性胶凝材料应用提供一个低挥发性有机化合物（VOC）的解决方案，特别是水泥基胶凝材料。Styrofan® ECO 7623适用于配合不同填料的生产配方，使配方及生产变得简单灵活。配制的产品必须符合高标准的物理强度，如在防水砂浆、粘接剂、基面处理砂浆、混凝土修补砂浆、地面找平、瓷砖粘结剂等。使用前必须为特定的应用作应有的试验，因为此产品的性能可能受其它添加剂和材料所影响。

处理

鉴于影响加工和应用的因素有很多，当使用Styrofan® ECO 7623开发和加工产品时，客户具有自行测试和试验的责任。当被存储在温度为约50°C时，也要包括测试其粘度的稳定性。

安全

概述

必须遵守有关化学品处理的正常防护和工业卫生方面的地方性法规。生产场地必须具备良好的通风设施。须采取皮肤保护措施并戴上防护目镜。

安全数据数据单

与安全性有关的所有已知数据，按照现行的工艺水平已编辑在Styrofan® ECO 7623的安全数据单中。

标签

根据可供我们使用的资料，并依照德国卫生与安全条例和欧洲经济共同体(EEC)的有关分类和贴标签的准则，Styrofan® ECO 7623不属于危险品，它不包含任何已达到需要贴标签浓度的有害成份。

储存

Styrofan® ECO 7623的保存期为六个月，在10 - 30°C密封于容器中。 Styrofan® ECO 7623含适当量的防腐剂，以防止在运输过程中微生物的攻击。在收到货后可考虑额外加入适当的防腐剂，以确保在以后的储存期内保持有效的防腐作用。另外，必须采用卫生储罐措施。进一步详情载于我们的小册子“的处理和存储的聚合物分散体”。

在储存与加工过程中，此产品不得接触无保护层的铁或有色金属。

注意

本资料的内容是根据我们目前的知识和经验水平而提供的。鉴于影响加工和应用的因素有很多，加工者在这些数据的基础上仍有自行测试和试验的责任，而这里的数据（描述、图、照片、数据、配比、重量等）也不作为保证本产品具有某些性质或适用某种用途目的的法律保证。作为接受本公司产品的用户有尊重各种专有权利和遵守现行法律法规的责任。

版本/日期：1.2/04.04.2014

如需进一步信息，请联系：

巴斯夫(中国)有限公司
分散体部
中国 上海市
浦东江心沙路 300 号
邮政编码：200137
电话：021-2039 1000
传真：021-3865 5400