

Desmophen[®] C 1100

特性	线性脂肪族聚碳酸酯聚酯 用作各种聚氨酯体系高档次基料
供应形式	无溶剂中等粘度液体

规格	数值	测量单位	方法
特性			
羟基含量	3.3 ± 0.3	%	DIN 53 240/2
粘度, 23°C	3200 ± 1300	mPa·s	DIN EN ISO 3219/A.3
色值 (Hazen)	≤ 150		DIN EN 1557

其它数据*	数值	测量单位	方法
特性			
当量	约 500		
密度, 20°C	约 1.11	g/ml	DIN EN ISO 2811-2
水含量	约 0.05	%	DIN 51 777/1
酸值	约 0.1	mg KOH/g	DIN EN ISO 2114

*此数据为一般性资料，不作为产品说明书的一部分。

特性/应用	作为高级反应组分与聚异氰酸酯相结合用于聚氨酯配方，包括涂料或者密封剂用于内部或者外部施工具有非常好的耐候性，耐光照性，抗水解性和伸缩性。
相容性	Desmophen [®] C 1100 可以与许多Desmophen [®] 级别相容。考虑到市场上有许多产品，应事先进行测试相容性。
溶解性/稀释性	以下的相容性总体是好的，但应该测试各自的储存稳定性，Desmophen [®] C 1100 是可还原与酯，酮，芳香烃碳氢化合物一个低固含量溶液长期储存，可能造成混浊和沉淀。只有聚氨酯级溶剂 (<0.05 % 的水，从其他游离形式活性杂质) 应使用。
储存	<ul style="list-style-type: none"> - 储存于拜耳材料科技原装密封容器中。 - 推荐储存温度：0-30 °C。 - 避免潮气、热和外来物质。 <p>一般信息：该产品具有吸潮性，储存在低温等于或小于15 °C 时，会导致形成结晶沉淀。该晶体一般可以小心的重熔，通过加热到最大 60 °C 从而均质化。</p>

Desmophen[®] C 1100

储存时间

拜耳材料科技声明，在产品储存完全符合上述“储存”条款中的要求并恰当处理的情况下，该产品在运输单证上说明的运输之日起6个月内符合上述“规格或特性数值”条款中说明的规格或特性数值（根据情况适用）。如产品超过上述6个月的期限并不意味着其不再符合规格或特性数值中的设定值。但是，拜耳材料科技建议对自运输日起超过6个月的产品在使用前进行测试，以确认其是否仍符合规格或特性数值中的设定值。拜耳材料科技对自运输日起超过6个月的产品不做任何承诺，也不对其不符合规格或特性数值中的设定值承担任何责任和义务。

安全

本产品数据表只适用于相应安全文件的最新版本。任何对于与法律要求一致的安全相关信息的更新将只反应于安全数据表中，该表格将被更新和发布。与现行的分类和标签、应用和过程方法、以及更多的关于安全的数据相关的信息可以在最新的有效安全数据表中找到。

本信息与我方技术建议——无论是口头形式、书面形式还是通过其他渠道——均为善意提供，但不做任何担保，同时适用于涉及第三方的所有权。我方建议并不能确保贵方免于确认当前提供的信息尤其是包含于我方的安全数据和技术数据表中的信息及测试我方产品是否适用于贵方计划的工艺与应用。我方产品的应用、使用与加工及贵方基于我方提供之信息生产的产品均不在控制范围内，因此应由贵方承担全部责任。我方产品根据通用售货和运输条款现行版本进行营销。该说明不适用于试验性产品。

编者：涂料、粘合剂与密封胶
拜耳材料科技股份有限公司
D-51368 勒沃库森, 德国
www.bayercoatings.com

联系人：
刘经梅
电话：+8621 61467210