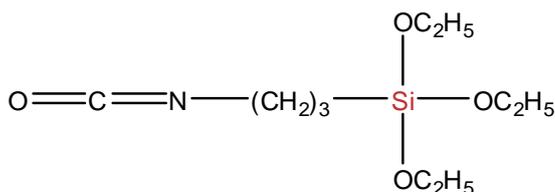




化学名称

3-异氰酸酯基丙基三乙氧基硅烷

结构式



产品简介

SiSiB[®] PC2720 是一种新型有机硅烷偶联剂,异氰酸酯基能与羟基、氨基等活泼基团反应,用于有机材料中,能起到显著偶联作用,尤其对无机材料有着优异的附着力。

典型物性

CAS 号	24801-88-5
EINECS 号	246-467-6
分子式	C ₁₀ H ₂₁ NO ₄ Si
分子量	247.36
沸点	238°C [760mmHg]
闪点	80°C
外观	无色透明液体
密度	1.00
折光率	1.421 [25°C]
含量	97.0%

产品应用

SiSiB[®] PC2720 主要用于处理无机、有机及金属材料表面,赋予它们对异种材料间的良好粘接性,以提高材料或制品的综合性能。



SiSiB SILICONES

西斯博有机硅

版权所有©2012 南京西斯博有机硅有限公司

电话: +86-25-5859-9930, 9931, 9932

传真: +86-25-5859-9935

Email: sales@SiSiB.com





SiSiB® PC2720 硅烷偶联剂

- 2 -

SiSiB® PC2720 可与胺、叠氮化氢及磷酸酯等反应，可获得含脲基、叠氮基及磷酸酯基的硅烷偶联剂；

SiSiB® PC2720 可用作室温硫化硅橡胶增粘剂，提高胶料对基材等粘接强度；

SiSiB® PC2720 可作为有机聚合物改性剂，实现化学改性，

SiSiB® PC2720 同时可作为油漆等的交联剂及增粘剂。

包装和储存

本品标准包装为 20Kg 塑料桶，190Kg 铁桶和 950Kg IBC 集装箱。

25°C 或以下储存于原始未开封容器中，本品自生产之日起保质期为一年，过期产品经化验合格后方可使用。

产品安全信息

本资料不包括安全使用本产品所需的安全信息。操作前，请阅读产品及其安全数据表以及容器标签，以获取有关产品的安全使用、对身体、环境及健康危害的资料。

声明

本说明书中所有信息是基于我们目前所掌握的知识和经验，我们保留对本说明书更正或更改其中的信息及说明的权利，恕不另行通知而不承担任何责任。正式采用本产品这前，应先进行小型试验，以便确定最佳用量和使用条件。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯任何专利权的原因。

西斯博的唯一保证，是产品满足发货时的销售规格。若西斯博违反该保证，您所能获得的唯一补偿，仅限于退还购货价款或替换不符合保证的任何产品。

西斯博声明，不对任何间接或附带性的损害负任何赔偿责任。



SiSiB SILICONES

西斯博有機硅

版权所有©2012 南京西斯博有机硅有限公司

电话: +86-25-5859-9930, 9931, 9932

传真: +86-25-5859-9935

Email: sales@SiSiB.com

