

# MASTERTOP<sup>®</sup> 1325

## 弹性舒适地面系统

### 概述

**Mastertop 1325** 是一种2 - 4mm厚的弹性自流平、聚亚氨酯地面材料系统。本系统完全固化后，地面坚固、耐擦刮，舒适有弹性，符合人体工程学。

**Mastertop 1325** 无缝，在圆柱边缘和大面积的露天施工也不需要焊剂设备。

### 推荐用于

**Mastertop 1325** 主要用于持久的卫生环境，它具备安静漂亮的功能。其适用范围为：

- 学校和托儿所
- 监狱
- 实验室
- 社团总部
- 办公室、陈列室和样品展览室
- 医院和疗养院
- 小卖部和礼仪场所

**Mastertop 1325** 也有非常良好的机械特性，满足干燥区域步行耐磨的需要。

本系统的又一新特点是不需要刮板或者其他使之流平的化合物，故经济省时。

### 特性与优点

- 隔音、柔韧符合人体工程学
- 无缝衔接，美观大方
- 弹性耐磨，使用寿命长
- 和底层完全粘结
- 无缝，故不会留下接缝

### 抗减强度

抗剪强度根据施工方法、施工环境、自然状态、或使用的上光剂和标准管理而定。以下为典型的摩擦系数使用TRRL抗剪强度测试装置和4S橡胶：

标准完成(干燥)      85

### 清洗和维护

在街道入口的地方需要铺上适当的防护条。丙烯酸上光剂可以提高光泽度并帮助维护地面。湿润的清洁剂可以保证地面干净和光洁。更多的资讯请联系当地的销售办事处。

### 应用程序

#### 施工环境

**Mastertop 1325** 施工时要求穿达到施工要求的专门鞋底垫，施工环境需要封闭、干净无尘。灰尘会影响完工后的美观效果。

在最后的上光步骤需要小心施工，需要排除外界的不良影响。

最佳施工环境温度是15-20°C之间。

本品的固化时间受到环境、材料和基层温度的影响。

在低温时，化学反应较慢；因此延长了施工时间，开放时间并且会影响美观。高温的情况则正好相反。

施工时的温度不能低于最低3°C的要求温度。在施工期间及施工完成后的至少48小时内，基层温度必须不低于露点温度（20°C）。

#### 施工基层

施工的基层混凝土含水率的湿度不能超过4%。有效的做法是，在基层之上必须安置防水层。

**Mastertop 1325** 基层必须无尘、没有油、油脂或者其他污染物。干净的基层会给基层和地面涂料良好的支持。

使用机械方法根据施工面积的大小、施工场地和污染情况进行基层施工准备。

施工表面抗拉强度需要大于1.5Mpa。基层的维修需要挑选适合的施工时间进行。

#### 施工接缝

**Mastertop 1325** 有适用于表面的足够弹力。基层的结构节点先灌注Mastertop BC 325A。结构节点结构伸缩缝必须贯穿整个地坪,并用金属防护条保护起来,在伸缩缝两边做**Mastertop 1325**。



The Chemical Company

# MASTERTOP<sup>®</sup> 1325

---

## 施工边缘

**Mastertop 1325** 有使用钢带保护施工边缘包括领接的其他结构。

## 底涂

使用Concresive 2525（参见其单独的技术资料单页），在底涂未干时，上面均匀撒F5 Filler，再完全养护。混凝土基层必须完全涂布，有些基层需要二次涂刷。

## 刮涂

在底涂后使用Mastertop BC 325A（参见其单独的技术资料单页），填充F1 Filler。

## 弹性涂料

Mastertop BC 325A, 用钉状滚筒和镘刀,保证施工边缘的潮湿。

## 面涂

使用Mastertop TC 467C（参见其单独的技术资料单页），可以选择颜色和多种花纹。

---

C Mt 1325 / 1 / 0907

### 免责声明

巴斯夫产品介绍中的技术信息及施工注意事项是以现阶段科学知识为依据，所提供的资料适用于常规情况，不保证产品在特殊条件下的适用性、精确度及可靠性。由使用方负责产品在特殊用途中的使用。

### 注 意

巴斯夫将提供现场服务，但不负监督责任。因此，由巴斯夫向用户提出的建议，无论是口头的还是书面的均可采纳。如使用方、工程师或合同方对巴斯夫的建议提出异议或不接受，由其自行负责其特殊施工的程序。

---

巴斯夫化学建材部  
业务服务支持

昆山倍耐基系统建材有限公司  
中国江苏省昆山市  
玉山镇里库28号504室

电话0512-5703 6866  
传真0512-5703 6667