

DEUREX® X 52

- 技术参数

成分:

特性:
- 甘蔗蜡

甘蔗蜡具有高硬度，易于乳化和磨碎

适用于水性和溶剂型体系

可持续的配方体系

— 生物可降解塑料、涂料与油漆、润滑油、热熔胶、防护产品

涂料与粉末涂料

- 消光助剂
- 提升抗刮性和附着牢度

塑料，PVC和色母粒

- 内外润滑剂

应用:

印刷油墨

- 极佳的耐磨耗、抗刮和耐磨性
- 有助于提升工艺操作性

肥料产业

- 肥料的涂层，天然助燃剂
- 取代合成聚合物

热熔胶

- 调节开放时间，提升附着力，无拉丝现象
 - 采用再生原料生产的天然蜡粉，具有极高的性价比
 - 在许多应用可作为以前使用的矿物蜡的替代品
- 特性:

 - 供应上没有季节性波动（如：棕榈蜡或蒙坦蜡）
 - 据EN 13432规定，属于生物可降解材料

技术指标:	颜色:	淡黄色		
	供应形态:	DEUREX X 52 G = 小颗粒		
		DEUREX X 52 A = 精细粉末，<150um		
		最小值	最大值	测试方法
	滴落点*:	78°C	82°C	LV 12 (DGF M-III 3)
	酸值:	20mg/KOH/g	30mg/KOH/g	DIN EN ISO 2114
	粘度(140°C)		40mPas	LV2(DIN EN ISO 3104)
	针入度:	1 mm*10-1	3 mm*10-1	LV 4 (DIN 51579)
	密度(23°C):	0.80 g/m3	0.85 g/cm3	LV 3 (DIN EN ISO 1183)

* Part of certificate of analysis

FDA Status/Regulation: GRAS – Generally recognized as safe (USA)

INCI (International Nomenclature Cosmetic Ingredients): Saccharum officinarum cera.

认证:

USA: FDA 21 CFR § 174.5, 175.105, 175.300, 175.320, 176.170, 177.1200, 177.1550

(认证是基于终端应用的限量值和迁移值)

- 其他供应产品:

DEUREX® X 5217 M—微粉化粉末，<17um

DEUREX® X 5201 W – 水性分散体