

聚丙烯土工格栅专用炭黑色母



北化高科 PPCB 4025

PPCB 4025 是以聚丙烯为载体树脂的炭黑色母，采用原生粒径25nm的高遮盖纯净炭黑，炭黑含量为40%。该产品专为聚丙烯土工格栅而开发，同时也适用于聚丙烯注塑及染色等领域。

· 小粒径炭黑

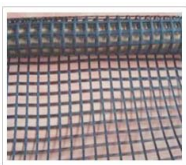
炭黑的粒径越小、结构度越低，其表面积越大，着色强度越高。PPCB 4025选用的炭黑为低结构、原生粒径小于25nm的小粒径炭黑。

· 高炭黑含量

PPCB 4025的炭黑含量为40%。添加5%的炭黑母粒，炭黑含量可达2.0%。色母中炭黑的含量越高，色母添加量越低，对制品成本的影响也就越小。

PPCB 4025 技术指标

序号	项 目	牌 号
		PPCB 4025
1	基体树脂	PP
2	炭黑含量	40%
3	密度	1.12 g/cm ³
4	熔体流动速率，230℃，21.6kg	10 g/10min
5	炭黑分散度	≤3
6	炭黑粒径	< 25nm



PPCB 4025 使用方法

PPCB 4025具有极好的分散性，对各种类型的挤出机均有良好的适应性，可直接与塑胶树脂在掺混后使用。PPCB 4025采用25公斤纸塑包装，使用前不需干燥，若开袋后长时间未用，建议使用前烘干。

单位名称：北京北化高科新技术有限公司
单位地址：北京市海淀区花园路32号A座0603
电话：010-69488331
传真：010-69482280
网址：www.buctplastic.com
Email：market@buctplastic.com