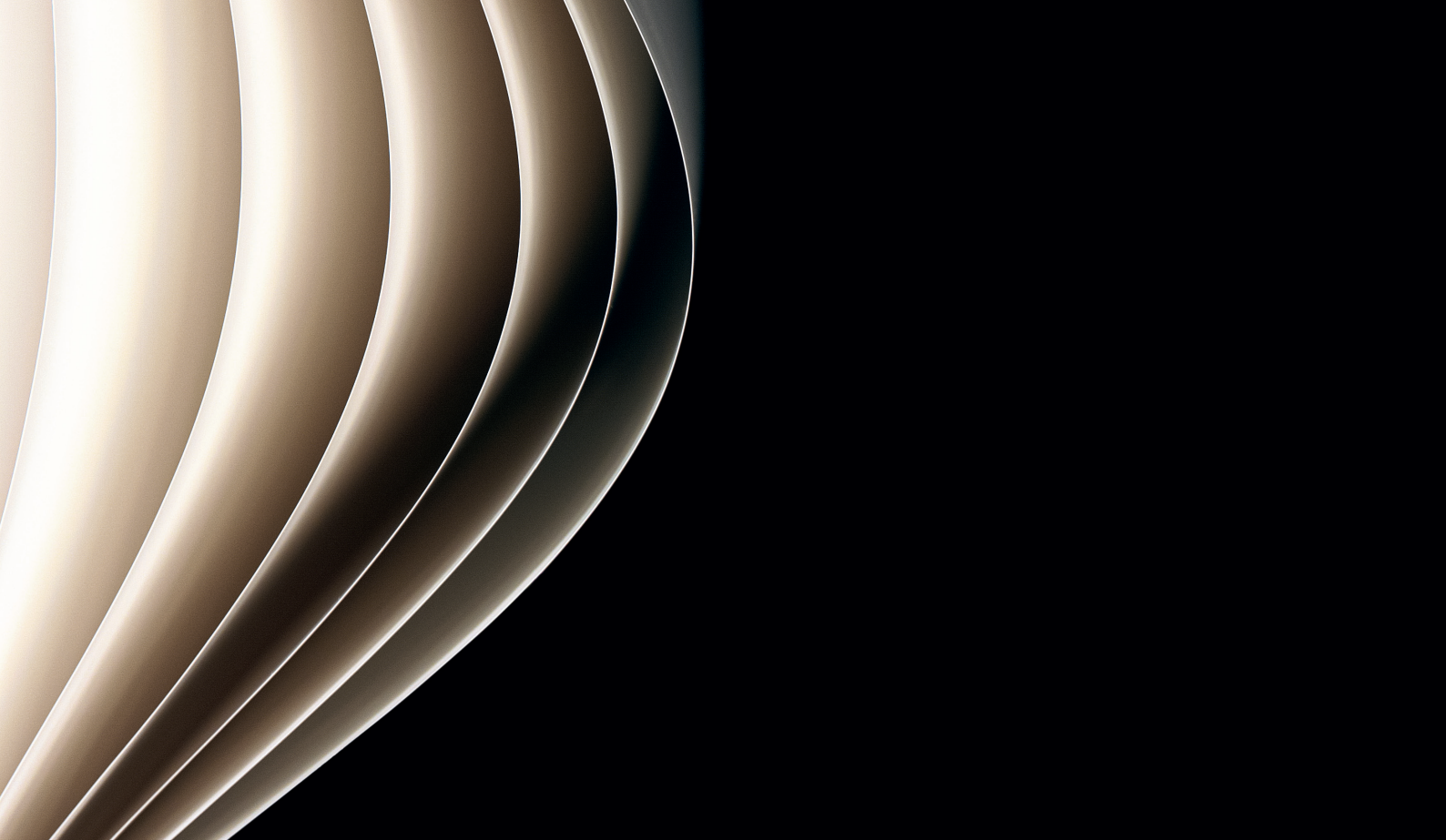




2021-09-01

Bio E 使隔离涂层向完全摒弃化石能源更近一步

豪盟伊格森德推出带有 Bio E 涂层的纸板，这种隔离涂层解决方案采用 75% 的可再生原材料制成，并获准可用于工业堆肥。

对许多迫切想要减少塑料用量、改进碳足迹的食品和饮料品牌而言，纸板包装解决方案成为了一种喜闻乐见的替代品。然而，尽管这在可持续发展方面是一个巨大的进步，但保护食物用的隔膜涂层复合纸板仍主要采用以化石燃料为基础的塑料。

现在，豪盟伊格森德推出了采用 75% 可再生原材料制成的隔离涂层 Bio E。“上一代生物膜采用约 30% 的可再生原材料制成，因此 Bio E 带来了极大改进。此外，Bio E 还获准可以用于工业堆肥，”豪盟伊格森德增值产品部产品经理 Per Berglund 表示。

我们始终致力于开发完全摒弃化石能源的隔离涂层，同时确保在结实度、安全或功能方面不输传统塑料 (PE) 隔离涂层，Bio E 的问世使我们的事业前进了一大步。

这种生物涂层具有隔离液体和油脂的双重性能。它符合欧洲和美国 FDA 的食品接触要求，因而适用于所有类型的食品包装。

Bio E 还获准用于微波炉。

Bio E 与豪盟伊格森德的几种纸板结合提供。“现在，有了可降解替代品 Bio E，在使用聚乙烯涂层的同时，还能确保可持续发展。”

了解更多内容，请访问：[Iggesund.com](https://iggesund.com)

联系人：

Per Berglund，增值产品部产品经理

电话：+46 (0)768 635 067 per.berglund@holmen.com