

Storopack 与德国卡赫展开合作试点项目

德国卡赫首次采用 Storopack 新型可持续解决方案 RENATURE® 3D，取代现有 EPS 包装。

麦琴根，2023 年 11 月。在 Storopack 和德国卡赫的联合试点项目中，卡赫率先在 SC3 蒸汽清洗机包装上采用 Storopack 的新型可持续解决方案 RENATURE® 3D，取代了此前的聚苯乙烯包装。通过这一举措，双方正在进一步推进其可持续发展战略。RENATURE® 3D 是一种定制化保护性包装，主要由植物淀粉组成，已通过 TÜV 奥地利认证，因此可在家庭和花园中堆肥。根据包装设计的不同，使用这种生物材料最多可减少 50% 的二氧化碳排放量。这款产品在可持续性方面的另一项优势在于，生产淀粉所使用的淀粉源自食品工业的废弃副产品。RENATURE® 3D 具有与 EPS 相同的保护特性，因此能够在运输纸箱中完美保护产品。RENATURE® 3D 包装材料可以多次重复使用，消费者之后可以使用包装运输私人物品，例如通过裁剪和使用少量水将现有包装变为新的几何形状，然后用于保护其他物品。

Storopack 非常重视节约资源，并不断提高可持续发展能力。为此，公司正在努力实现到 2025 年至少 50% 的自产保护性包装使用回收或可再生原材料的目标。

为运输货物量身定制

RENATURE® 3D 可作为定制包装解决方案，用于各类销售市场，从小批量生产到大批量生产；与生产 EPS 模塑件相比，RENATURE® 3D 无需模具。RENATURE® 3D 包装设计尤为紧凑，因此用户可以保留现有纸箱尺寸。保护性包装可确保纸箱中的货物得到最佳保护：模压成型包装可固定待运货物，防止货物移位。这种材料具有特殊的弹性细胞结构，可有效吸收外界冲击，从而有效防止运输过程中出现货物损坏。保护性包装专家 Storopack 可为制造商和电子商务公司定制 RENATURE® 3D 保护性包装提供全方位建议和支持。

RENATURE® 3D

by STOROpack



德国卡赫蒸汽清洁器包装首次采用 Storopack 可持续解决方案 RENATURE 3D。

图片：Storopack



RENATURE® 3D

by STOROpack

由植物淀粉制成的定制几何形状保护包装。图片：Storopack