

FICHA DE DESMANCHADO



DECOLORACIÓN DEBIDA A LA LUZ SOLAR

PROBLEMA:

Hay una pérdida de color debido a la exposición a la luz solar.

ASPECTO:

La pérdida o el cambio de color es visible en toda la prenda o en zonas aisladas, tales como las costuras del hombro, laterales de faldas, canesúes o cuellos.

MOTIVO:

La pérdida de color está causada por la exposición de la prenda a la luz solar. La luz es una forma de energía. La estructura química de los tintes puede verse alterada cuando éstos absorben esta energía.

Los cambios químicos del tinte afectan el tono, valor y saturación del mismo. Cuando se utilizan tintes sensibles a la luz solar, puede darse una pérdida o cambio de color con sólo una corta exposición a la luz solar.

COMO EVITARLO:

Se debería comprobar la estabilidad de los tintes a la luz solar como parte del control de calidad del producto. En caso de darse una decoloración excesiva, el producto debería reformularse.

RESPONSABILIDAD:

El fabricante es el responsable de fabricar un producto que cumpla con los niveles de solidez de color exigidos en la industria basándose en el uso final del producto.

SOLUCIÓN:

No es posible conseguir cualquier recuperación.