



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES: Aplicar la tintura y engrase de las pieles

Código: ECP0193_2

NIVEL: 2



Ácido: Compuesto orgánico o inorgánico que reacciona con un metal desprendiendo hidrógeno; reacciona con una base para formar una sal; se disocia en disolución acuosa dando iones hidrógeno (hidrogeniones). Tiene un pH menor que 7 y neutraliza medios básicos o alcalinos aceptando un par de electrones de la base y formando un enlace covalente entre el ácido y la base. Todos los ácidos contienen hidrógeno.

Auxiliares químicos: Sustancias que apoyan o mejoran procesos específicos dentro de un contexto industrial o de fabricación. A menudo se caracterizan por su función auxiliar o de apoyo para facilitar una función particular más que por sus propiedades químicas inherentes. Mejoran o modifican el rendimiento, la apariencia o la calidad de los materiales o productos sin sufrir cambios químicos significativos. No son los agentes principales en las reacciones químicas. Se clasifican en base a funciones específicas: agentes humectantes, suavizantes, niveladores o antiespumantes.

Baño de tratamiento: Medio húmedo que contiene, disueltos o dispersados, los reactivos necesarios para obtener el efecto deseado en la materia textil de los procesos químico-textiles.

Base: Sustancia que presenta propiedades alcalinas. En disolución aumenta la concentración de iones hidroxilo y se combina con los ácidos para formar sales.

Colorante: Sustancia capaz de absorber determinadas longitudes de onda del espectro visible y, fijándose a determinadas materias textiles, dotarlas de color de manera estable ante factores físico-químicos (luz, lavados, agentes oxidantes, entre otros).

Colorimetría: Procedimiento de análisis químico fundado en la medida de la intensidad del color de las disoluciones.

Colorímetro: Herramienta que posibilita la identificación de un color y de un matiz y desarrolla una medición precisa y objetiva.

Mantenimiento de primer nivel: Operación que tiene por objeto conocer el estado actual de un sistema o maquinaria y así poder prevenir o evitar en lo posible el mantenimiento correctivo. Se realizan acciones periódicamente con el fin de evitar fallos en los elementos (fallos mayores). No requiere la intervención de un especialista. Lo suele realizar el propio usuario.

Master de color: Mezcla concentrada de pigmentos o aditivos dispersados dentro de una resina portadora que se presenta en forma de granza. Esta dispersión de pigmento se realiza mediante finísimas partículas incorporadas a un soporte plástico compatible con la resina a colorear.

No conformidad: Evento inesperado que surge durante el proceso de fabricación y que afecta de forma negativa la calidad final del producto. La aparición de este fenómeno está ligada al incumplimiento de un requisito preestablecido en el sistema de gestión de calidad de la empresa.

Pasarela de bombos: Cilindros, generalmente, de madera donde se introducen las pieles para recibir distintos tratamientos: limpieza, curtición y tintura.



Piel: Tegumento extendido sobre todo el cuerpo del animal, que en los vertebrados está formado por una capa externa o epidermis y otra interna o dermis. También se denominan así, las pieles de peletería curtidas y acabadas con su pelo.

Sostenibilidad: Características del desarrollo que asegura las necesidades del presente sin comprometer las necesidades de futuras generaciones.

Tintura: También tintado. Operación de ennoblecimiento textil consistente en aplicar materias colorantes a una materia textil en cualquiera de sus estados.