



GLOSARIO DE TÉRMINOS

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES: Tintar materias textiles

Código: ECP0190_2

NIVEL: 2



Accesorio: Elemento que completa una vestimenta.

Autoclave: Máquina para efectuar tratamientos en húmedo por agotamiento, en la que la materia textil se encuentra estática y el baño de tratamiento en movimiento. Se emplea cuando la materia textil se puede ver afectada por la agitación (flocas, madejas y tejidos delicados).

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.

Check-list: (Anglicismo. En español, listado de control, listados de chequeo u hojas de verificación). Formatos generados para realizar actividades repetitivas, controlar el cumplimiento de un listado de requisitos o recolectar datos ordenadamente y de manera sistemática. Se utilizan para hacer comprobaciones sistemáticas de actividades o productos asegurándose de que el trabajador o inspector no se olvida de nada importante.

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.

Ficha técnica: Documento en el que se detallan las características técnicas o funciones de un determinado producto, proceso, máquina, componente, material, subsistema, secuenciación manual o software, entre otros.

Foulard: (Galicismo). Máquina utilizada para la operación de foulardado: impregnación de un sustrato (textil) con un líquido o pasta seguido de exprimido normalmente, pasando el sustrato a través de una calandra para dejar una cantidad específica de líquido o pasta en el mismo.

Hidroextractor: Máquina de pre-secado de la materia textil por medios mecánicos (exprimido, centrifugado, aspiración o vacío).

Jigger: (Anglicismo). Máquina para efectuar tratamientos en húmedo por agotamiento, en la que el tejido al ancho se encuentra en movimiento y el baño de tratamiento estático. Consta básicamente de dos cilindros en donde se enrolla el tejido, pasando de un a otro; y una cubeta que contiene el baño.

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.

Overflow: (Anglicismo). Máquina para efectuar tratamientos en húmedo por agotamiento, en la que tanto el tejido como el baño de tratamiento se encuentran en movimiento, y cuyo principio de utilización es similar al jet. En este caso, la



circulación del tejido la genera el movimiento de la devanadera, el arrastre del baño a presión y la fuerza de gravedad.

PH: Medida de la acidez o basicidad de una disolución que se define como el logaritmo decimal cambiado de signo de la concentración, en moles por litro, de iones hidrógeno.

Solidez: Características que se le exigen a una tintura o estampación, referidas a la capacidad de resistir a distintos agentes a los que se ve sometida a lo largo de su vida útil. Se destacan: solidez a los tratamientos en húmedo (lavado, agua, agua de mar, gota de agua, agua clorada, entre otras); a la luz; al frote; al hipoclorito; a los disolventes orgánicos, entre otros.

Termofijado: Operación mediante la cual se expone al tejido a temperatura para mejorar su estabilidad dimensional, así como la regularidad, igualación y rendimiento de la tintura o estampación posterior.

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