

1. Introducción:

Producto auxiliar para el acabado del cuero.

2. Presentación:

El RU-1414 es un ligante en dispersión acuosa para el acabado del cuero.

3. Composición:

Dispersión acuosa aniónica de un poliuretano alifático.

Aspecto:	Líquido.
Color:	Blanco
Carácter:	Aniónico.
Contenido en sólidos:	15±1
Valor de pH:	7,5-8,5

4. Propiedades:

El RU-1414 es una dispersión de partícula fina miscible en agua, pero también se puede diluir en disolventes miscibles en agua como p. ej. Metoxipropanol. El film del RU-1414 es blando y elástico, por lo que aplicado sobre el cuero da una película muy elástica, y que su vez es insensible al frío y que apenas se hincha por la acción del agua o de los disolventes. El producto tiene buena extensibilidad y posee un excelente efecto de igualación sobre el cuero, dando acabados de aspecto muy natural sin resaltar los daños de la flor. El RU-1414 destaca también por su brillo y por su elevada resistencia al frote seco y al calor, por lo que proporciona una elevada resistencia al roce y al planchado.

5. Capacidad mínima de almacenamiento:

El RU-1414 debe protegerse de la acción de las heladas. Se debe almacenar con su recipiente bien cerrado, en un lugar bien ventilado y a temperaturas comprendidas entre + 5°C y + 35°C. En su envase sellado tiene una duración de al menos 12 meses.

6. Aplicación:

Por sus cualidades, el RU-1414 se puede usar para las capas de fondo, intermedias y de apresto. Es particularmente adecuado para el acabado de cueros plena flor anilina y semianilina. El RU-1414 se aplica también como fondo pulible mezclado con ceras y/o caseínas, siendo ideal para empeines para calzado y pieles de alta calidad que deban tener un acabado lo mas natural y elegante posible. Así mismo, el RU-1414, al tener un buen efecto de igualación sobre la superficie de los cueros, proporciona una tintura uniforme en las aplicaciones a pistola cuando se añade a la solución de colorante para el ajuste de color. Proporciona una cierta fijación de los colorantes sin resaltar los defectos de la flor.

7. Seguridad:

En la manipulación de este producto se han de observar las indicaciones contenidas en la hoja de datos de seguridad del mismo. Además, se han de tomar las medidas de precaución y protección higienicollaboral necesarias para los trabajos con productos químicos.

8. Observación:

Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo de nuestros productos, no eximen al transformador o manipulador de realizar sus propios controles y ensayos. Todo el que reciba nuestros productos será responsable por sí mismo de la observancia de los derechos de patentes existentes así como de las leyes y disposiciones vigentes.