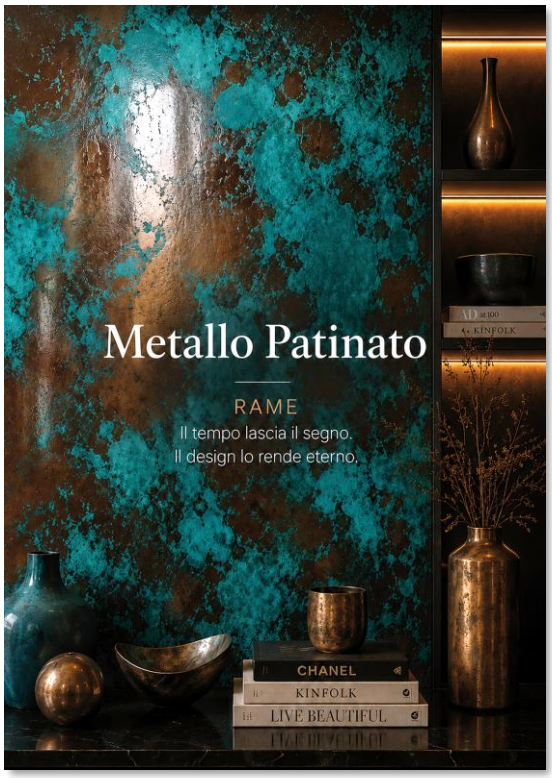
METALLO PATINATO

Emitido el 13/05/2025 - Rev. n.º 1 del 13/05/2025





METAL PATINADO

REVESTIMIENTO DECORATIVO METÁLICO OXIDADO PARA PAREDES Y SUPERFICIES DE ALTO IMPACTO

MATERIA VIVA. PROFUNDIDAD AUTÉNTICA.

- SUPERFICIES CONTINUAS SIN JUNTAS
- EFECTO METAL OXIDADO AUTÉNTICO
- PROFUNDIDAD MATÉRICA Y CROMÁTICA
- ESTÉTICA ARQUITECTÓNICA CONTEMPORÁNEA





SALÓN
Atmósfera matérica y sofisticada



ESTUDIO
Carácter cálido y creativo



COCINA
Superficies continuas y elegantes

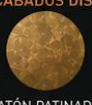


ESPACIO ABIERTO
Profundidad y contrastes únicos



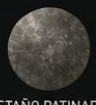
TIENDA
Impacto visual fuerte y distintivo

ACABADOS DISPONIBLES


LATÓN PATINADO


COBRE PATINADO


BRONCE PATINADO


ESTAÑO PATINADO

ALTA RESISTENCIA Y DURABILIDAD

FÁCIL DE LIMPIAR Y MANTENER

ECOLÓGICO A BASE DE AGUA

PERSONALIZABLE EN COLORES Y PATINAS

NIKKOLOR ITALIA

METALLO PATINATO

DESCRIPCIÓN
Un elemento decorativo con gran impacto material y estético. El efecto Metal Patinado evoca la apariencia auténtica de los metales oxidados con el tiempo, combinando reflejos metálicos con los colores cromáticos típicos de las pátinas naturales.

Es ideal para espacios modernos, industriales o de diseño, donde se busca una sensación de material vivo y vibrante. La superficie es rica en texturas y contrastes, con patrones de luz y profundidad que varían según la incidencia de la luz. El efecto se puede personalizar con diferentes combinaciones de metales (blanco, negro, latín y bronce) y pátinas (verde, azul y rojo), adaptándose a cualquier estilo.

Disponible en diferentes variaciones de color y niveles de intensidad, el efecto Metal Patinado combina estética y técnica, aportando un toque único e inconfundible a cualquier espacio.

ÁREAS DE USO
- ✓ Perfecto para espacios residenciales, oficinas, showrooms, hoteles y entornos contract donde se busca un impacto visual fuerte y sofisticado.

PREPARACIÓN DEL SUTRATO
- ✓ Los sustratos deben estar secos, sólidos y libres de polvo, pintura, cera, vinagre y partículas sueltas o endurecidas.

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO
- ✓ Incorpore el polvo metálico "Comp B" a la mezcla "Comp A" en pequeñas dosis y mezcle con una batidora eléctrica con varillas hasta obtener una pasta suave y sin grumos. Si es necesario, añada agua potable hasta obtener una pasta homogénea.

APLICACIÓN
1. Aplique una capa uniforme de Primer NK sobre toda la superficie a tratar con un rodillo corto y una aguja.
2. Deje secar el producto durante 24 horas (+20 °C).
3. Aplique una capa uniforme de ArchiMetal, de aproximadamente 1 mm de espesor, sobre toda la superficie a tratar con lana de acero inoxidable.
4. Deje secar el producto durante 24 horas (+20 °C).
5. Limpie la superficie con una limpiadora eléctrica con un disco de grano 1000.
6. Limpie la superficie nuevamente como antes, pero con un disco de grano 3000.
7. Aplique una capa de pintura del color elegido (azul, verde o rojo) con una esponja suave o un alfiler.
8. Deje secar durante 24 horas (+20 °C).
9. Aplique una capa de ProteKto EcoSilan con un alfiler.
10. Deje secar durante 24 horas (+20 °C).
11. Limpie la superficie nuevamente con el disco de limpieza de grano 3000.

METALLO PATINATO

DATOS TÉCNICOS

- ✓ Viscosidad de ArchiMetal (UNI EN ISO 3219): ~180 000 mPa·s
- ✓ Peso específico de ArchiMetal (UNI EN ISO 2811-1): ~3 kg (Componente A 1,5 kg - Componente B 1,5 kg)
- ✓ Cobertura de ArchiMetal: ~9 m^2 (efecto espátula)
- ✓ Dilución de ArchiMetal: Listo para usar o diluible del 20 % al 70 % con agua potable, según la aplicación
- ✓ pH de ArchiMetal: ~9,00
- ✓ Vida útil: Estaño: 3 meses en envases originales con bordes limpios
- ✓ Vida útil: Latón: 12 meses en envases originales con bordes limpios
- ✓ Vida útil: Bronce: 12 meses en envases originales con bordes limpios
- ✓ Vida útil: Cobre: 12 meses en envases originales con bordes limpios
- ✓ Tiempo de secado: ~12 horas
- ✓ Endurecimiento completo: ~72 horas
- ✓ Temperatura de uso: +10°C - +30°C
- ✓ Embalaje: Comp. A 1,5 kg y Comp. B 1,5 kg
- ✓ Resistencia al agua y a los rayos UV de ArchiMetal: 10 días después del pulido final
- ✓ Clasificación por uso final (UNI EN 1062.1-4.1): Decoración y protección
- ✓ Clasificación por tipo de aglutinante (UNI EN 1062.1-4.2): Nanorresina
- ✓ Clasificación por estado (UNI EN 1062.1-4.3): Dispersión acuosa
- ✓ Clasificación de COV: Cumple con el Decreto Legislativo n.º 161 del 27/03/2006 (Transposición de la Directiva 2004/42/CE)
- ✓ Información de seguridad: Consulte la Ficha de Datos de Seguridad actualizada para conocer la clasificación de riesgos, las precauciones de uso y el equipo de protección personal.

DATOS TÉCNICOS DE LA PÁTINA

- ✓ Aspecto: Líquido
- ✓ Color: Azul, verde y rojo
- ✓ pH: ~3/3,2
- ✓ Densidad: 1000 ± 40 g/l (a 20 °C)
- ✓ Sólidos en peso: 19,8 ± 2 %
- ✓ Cobertura: 8/12 m^2/l (dependiendo del producto) Cantidad utilizada
- ✓ Aplicación: Brocha, esponja, pulverizador, sin aire
- ✓ Envase: 1 litro

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Almacenar en un lugar seco y protegido de la luz solar.
- ✓ No aplicar sobre superficies polvorientas.
- ✓ No aplicar sobre superficies mojadas.
- ✓ No aplicar sobre superficies congeladas.
- ✓ No aplicar sobre superficies húmedas ni reparaciones.
- ✓ No aplicar bajo la luz solar directa (uso exterior).
- ✓ No aplicar con vientos fuertes (uso exterior).
- ✓ No aplicar bajo la lluvia (uso exterior).
- ✓ Asegúrese de que la temperatura no baje de +10 °C antes de la aplicación.
- ✓ No aplicar en zonas donde se haya detectado humedad ascendente o filtraciones de humedad.

METALLO PATINATO

- ✓ Consulte el pronóstico meteorológico local (uso exterior).
- ✓ Proteja bien ventanas, puertas, etc., antes de la aplicación.

ADVERTENCIAS

- ✓ Producto de uso profesional; cumpla con las normas y reglamentos nacionales.
- ✓ Aplicar cuando la temperatura de la superficie sea superior a +10 °C.
- ✓ Aplicar sobre superficies completamente secas.
- ✓ Proteger de la luz solar directa y las corrientes de aire durante las primeras 6 horas.
- ✓ No aplicar sobre superficies sucias o sueltas.
- ✓ Eliminar de acuerdo con la normativa vigente. Los materiales expuestos a cambios de temperatura (debido al transporte, almacenamiento, obra, etc.) pueden sufrir alteraciones importantes (p. ej., cristalización, endurecimiento parcial, fluidificación, curado acelerado o retardado).
- ✓ En la mayoría de los casos, restaurar los productos a sus condiciones óptimas también restablecerá sus características originales.
- ✓ Proteja las superficies y los objetos en la zona de instalación del contacto accidental.
- ✓ Si es necesario, solicite la ficha de datos de seguridad o póngase en contacto con el Servicio Técnico de Atención al Cliente de Nikkolor Italia en el +39 333 861 8963.
- ✓ www.nikkolor.net

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

- ✓ Resistencia a la tracción (EN 13892-2): 38 N/mm^2 después de 15 días
- ✓ Resistencia a la flexión (EN 13892-2): 36 Nm después de 15 días
- ✓ Resistencia al impacto (UNI EN ISO 6272-1): 0,500 Nm/501/m
- ✓ Resistencia a la permeabilidad (UNI EN 1062-3): 0,0001 kg/m^2*h0,5 después de 5 días
- ✓ Reacción al fuego (EN 13501-1): CLASE 1 después de 15 días
- ✓ Resistencia a la adhesión (EN 13892-8): 6 N/mm^2 después de 15 días
- ✓ Espesor mínimo/máximo recomendado para el sistema: 1 mm
- ✓ Resistencia al deslizamiento: DIN 51097 Clase A, método 19° ≤ α < 27° - Antideslizante (DIN 51130): R11

Datos medidos a +20 °C, 65 % HR y sin ventilación. Pueden variar según las condiciones específicas de la obra: temperatura, ventilación y absorbencia del sustrato.

Esta información puede estar sujeta a adiciones o modificaciones por parte de Nikkolor Italia s.r.l. Para cualquier actualización, consulte el sitio web www.nikkolor.net.

Nikkolor Italia Por lo tanto, la empresa solo se responsabiliza de la validez, la actualidad y la puntualidad de la información obtenida directamente de su sitio web.

La ficha técnica se elabora con el máximo rigor técnico y de aplicación.

Sin embargo, dado que no podemos influir directamente en las condiciones de la obra ni en la ejecución de los trabajos, estas directrices son de carácter general y no vinculan a nuestra empresa de ninguna manera.

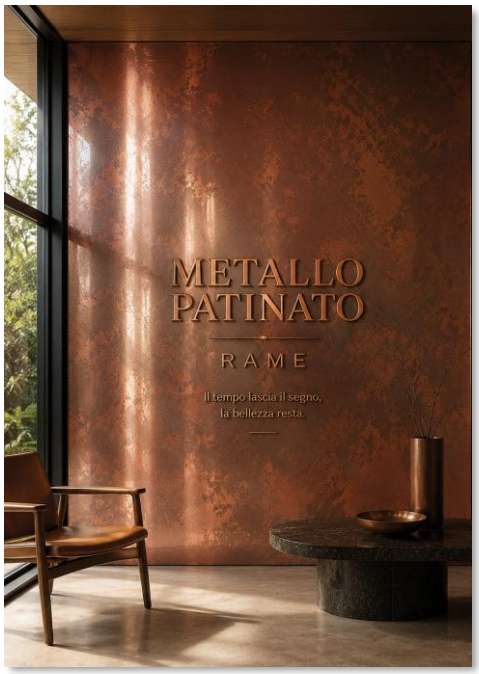
METALLO PATINATO

Por lo tanto, recomendamos realizar una prueba preliminar para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto.









Nikkolor Italia s.r.l.
V.le Vittorio Veneto, 186 - 96014 Floridia (SR)
+39 0931 941789 - www.nikkolor.net