



Ficha técnica
Enero 2005

En cooperación con LYSSOLEN, S.L.

CERA COLOR CLASSIC ALTO SOLIDO

PARA TODO TIPO DE MADERA AL INTERIOR

PARA REVESTIMIENTOS DE PAREDES Y TECHOS

PARA MUEBLES, PUERTAS, LISTONES, **SUELOS COLOREADOS...**

RESISTENTE – CUIDADO FÁCIL – ADECUADO PARA CUARTOS HÚMEDOS – ACABADO SEDOSO

PROPIEDADES:

Recubrimiento especial para todo tipo de madera al interior. **Indispensable para el tratamiento de suelos coloreados de madera o corcho.**

Especialmente recomendado para superficies de madera en cuartos húmedos como los cuartos de baño y las cocinas. Basado en materias primas naturales - para las exigencias naturales de la madera y para un ambiente sano. Regula la humedad. Transpirable.

Sus tonos naturales proveen un ambiente agradable en su casa.

El producto se une de forma duradera con la madera. No se desgarran, ni se pela ni escama y no requiere un tratamiento preliminar en caso de una restauración. En cualquier momento se puede aplicar una nueva capa simplemente encima de la superficie limpia.

SAICOS CERA COLOR protege de una manera natural: los aceites naturales penetran profundamente en la madera, la protegen desde el interior y la mantienen elástica.

Las ceras duras protegen la superficie y la mantienen fuertemente resistente y elástica. Las ceras naturales protegen la superficie con el resultado de alta resistencia y facilidad de limpieza. La madera queda transpirable y la humedad puede emanar. La madera se hincha menos y se reduce menos.

Tratada con SAICOS CERA COLOR, la madera y los muebles repelen la suciedad y el agua, y se vuelven altamente resistentes. Como no pueden penetrar en la madera, se quitan con facilidad los líquidos como café, vino o zumos agresivos de frutas. La humedad no le afecta al recubrimiento microporoso.

Puliendo ligeramente, el acabado mate satinado obtiene un brillo sedoso.

Las superficies tratadas con SAICOS CERA COLOR son fáciles de limpiar, de mantener y de renovar.

COLORES:

SAICOS CERA COLOR está disponible en incolora y en los tonos naturales de los tipos de madera más utilizados pero también en otros tonos que dejan aparecer la madera como encerada de color. SAICOS CERA COLOR ofrece una multitud de soluciones creativas - incluso para sus suelos.

Todos los tonos se dejan mezclar entre ellos.

El color blanco está disponible tanto transparente como opaco. Es ideal por ejemplo para repintar techos oscuros de cuarto de baños pues también esta CERA COLOR opaca no se pela ni escama.

3010 Incoloro
3013 Abedul
3018 Peral
3021 Pino
3022 Castaño
3023 Haya
3028 Teca
3032 Cerezo
3038 Caoba
3058 Roble

3081 Nogal
3085 Palisandro
3090 Ébano
3017 Chopó
3020 Terracota
3050 Azul Aqua
3060 Verde manzana
3009 Blanco transparente
4009 Blanco opaco

USOS:

Para todo tipo de madera al interior: revestimientos de techos y paredes, muebles, puertas, listones, madera laminada, vigas de techos, tableros de virutas orientadas, tablas de madera aglomerada, tableros MDF, ...

Especialmente recomendada para juguetes de niños (resistente contra saliva y sudor) y para todos los objetos de madera.

Indispensable para superficies de madera en cuartos húmedos como los cuartos de baño y las cocinas: la humedad no le afecta al recubrimiento pues no le afecta el agua.

Recomendada también para la restauración de muebles antiguos. Reaviva las superficies agotadas, las protege y son fáciles de mantener.

Muy adecuada para los recubrimientos coloreados de suelos de madera, bambú y corcho.

PROCEDIMIENTO:

Preparación:

La superficie en cuestión tiene que estar seca y limpia (humedad máxima de la madera 18 %) Quitar los residuos de barniz o de pintura con decapante o lijando con grano final de 120 - 150. Quitar cuidadosamente el polvo del lijado.

Una vez tratadas con aceite o cera, las superficies no hay que lijarlas.

A ser posible, en madera cruda aplique el producto por todos lados antes de montarla.

Para el uso en lugares húmedos con madera que descolora fácilmente como pino y otros coníferos aconsejamos un tratamiento preliminar con SAICOS IMPREGNACIÓN DE MADERA sin biocidas.

No aplicar en madera helada.

Aplicación:

Aplique con pincel ancho (SAICOS brocha ancha), con rodillo de fibras cortas (SAICOS Rodillo de Mohair, altura de fibra 4mm) o con un trapo que no suelte pelusa. Adecuado para la aplicación con pistola.

SAICOS CERA COLOR esta listo para el uso - no diluir. Remover antes del uso.

Aplicar de manera **fina** y en dirección de las vetas de la madera. Secado: mínimo 8 horas (depende de temperatura y humedad del aire), secado para polvo: aprox. 4 horas.

Para los revestimientos de paredes y techos solo se necesita una capa normalmente. Pero si desea un tono más intenso, aplique una segunda capa después de que la primera esté seca.

Si desea la superficie mate satinada puede obtener un brillo sedoso puliéndola ligeramente.

Después de que la primera esté seca, aplique una segunda capa en muebles, suelos y otras superficies de madera muy utilizadas (para los suelos utilice SACOS ACEITE DE CERA DURA PROFESIONAL).

Para maderas exóticas (maderas duras) recomendamos SAICOS CERA COLOR EXTRA FINA como capa incolora que penetra la madera de manera particularmente fácil y profunda. (Dejar secar durante 20 minutos, quitar excedentes con trapo absorbente o homogenizar con maquina equipada con esponja pulidora.) Recubrimiento final para suelos: SAICOS ACEITE DE CERA DURA o ACEITE DE CERA DURA PROFESIONAL.

Tratamiento coloreado de suelos: Aplicar SAICOS CERA COLOR como primera capa en el color deseado. Dejar secar durante aprox. 20 minutos. Quitar excedentes con trapo absorbente u homogenizar con maquina equipada con esponja pulidora. No dejar zonas húmedas. Recubrimiento final para suelos: SAICOS ACEITE DE CERA DURA, SAICOS ACEITE DE CERA DURA PROFESIONAL. Los suelos o muebles así tratados darán la sensación de naturales como "encerados coloreado".

MEJOR TEMPERATURA DE APLICACIÓN:

Entre 8° C y 35° C.

NÚMERO DE RECUBRIMIENTOS:

1 capa (para superficies altamente utilizadas como muebles y mesas: 2 capas)

En suelos o otras superficies altamente utilizadas aplicar como segunda capa SAICOS ACEITE DE CERA DURA, SAICOS ACEITE DE CERA DURA PROFESIONAL.

Renovación: en la mayoría de los casos, 1 capa es suficiente.

LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS

Con SAICOS LIMPIADOR DE PINCELES sin benzol (desaromatizado = poco olor).

SECADO:

mínimo 8 horas después de cada capa (depende de la temperatura y de la humedad del aire).

Secado para polvo: después de 4 aprox.

Secado oxidativo: procurar una buena ventilación.

MANTENIMIENTO FÁCIL:

Limpieza, mantenimiento:

Las superficies tratadas con SAICOS CERA COLOR no requieren un mantenimiento especial. Es suficiente fregar con un trapo seco o ligeramente húmedo (añadiendo SAICOS LIMPIAR Y CUIDAR al agua de fregar). Para manchas tenaces y para el mantenimiento refrescante de superficies muy utilizadas usar SAICOS CERA DE MANTENIMIENTO.

Renovación:

No es necesario lijar la superficie. Aplicar simplemente una nueva capa de SAICOS CERA COLOR en el suelo limpio (no se ven marcas, tampoco en renovaciones parciales!).

INGREDIENTES:

Alto sólido: más de 50% componentes restantes.

Ingredientes a base vegetal y natural: ceras de carnauba y candelilla, parafines, aceites de girasol, soja y cardo.

Aditivos: Octoato de cinc, circonio y cobalto (secativos de minerales sin plomo), 2-butanona (impide la formación de una piel en el producto). Polisiloxanos (base de sílice, altamente repelente al agua). Solventes: hidrocarburos alifáticos = white spirit desaromatizado (sin benzol – correspondiente a las exigencias de la Farmacopea Europea). Pigmentos: Pigmentos minerales y orgánicos, estables al UV (todos autorizados para el sector de alimentos).

PROPIEDADES FÍSICAS:

Peso específico: 0,89 g/cm³

Viscosidad: ligeramente tixotropico, viscoso

Olor: flojo/suave (huele a ceras y aceites naturales y vegetales) no emite olor después del secado.

Punto de inflamación: > 57° C según DIN 53213, no requiere indicaciones según Directiva Europea.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD:

Mantener este producto líquido fuera del alcance de los niños. No echar en recipientes normalmente usados para alimentos o bebidas. Mantener separado de alimentos, bebidas o piensos. No aplicar cerca de llamas. En caso de contacto con los ojos, enjuagar directamente con agua limpia y proporcionar asistencia medica. Limpiar inmediatamente los trapos impregnados con el producto o mantenerlos en un recipiente herméticamente cerrado (peligro de inflamación). Después del secado, el producto se queda normalmente inflamable según norma europea EN 13501 (DIN 4102).

ALMACENAMIENTO:

Se mantiene en condiciones óptimas de aplicación durante 5 años. No requiere protección contra las heladas. Para reestablecer un buen estado del producto después de haber estado expuesto a las heladas, mantener el recipiente a temperatura ambiente durante algunas horas.

RENDIMIENTO:

1 litro es suficiente para

aprox. 21 m² con 1 capa encima de madera lisa o para

aprox. 13 m² con 2 capas encima de madera lisa.

Tamaños de recipientes:

0,375 L = aprox. 5 m² para 2 capas,
aprox. 8 m² para 1 capa.

0,75 L = aprox. 10 m² para 2 capas,
aprox. 16 m² para 1 capa.

2,5 L = aprox. 33 m² para 2 capas,
aprox. 53 m² para 1 capa.

10,0 L = aprox. 132 m² para 2 capas,
aprox. 212 m² para 1 capa.

25,0 L = aprox. 333 m² para 2 capas,
aprox. 530 m² para 1 capa.

(Según tipo de madera y calidad de la superficie.)

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

SAICOS CERA COLOR no contiene conservantes ni sustancias biocidas.

SAICOS CERA COLOR no requiere indicaciones según los reglamentos de materias peligrosas y no emite combinaciones fisiológicamente preocupantes al medio ambiente.

Después del secado, el producto se queda resistente a la acción de saliva y sudor y conviene para los juguetes de niños según DIN 53160 p. 1+2 y según Norma Europea EN 71 p. 3 seguridad de juguetes, migración de elementos determinados.

Esta información esta basada en nuestro conocimiento actual pero no representa ninguna garantía.



Produced by **SAICOS COLOUR** GmbH - Sassenberger Industrial Coating Systems
Carl-Zeiss-Str. 3 · D-48336 Sassenberg
email info@saicos.de · www.saicos.de

En cooperación con **LYSSOLEN, S.L.**
Polígono Industrial Los Frailes, Parcela 38, E-28814 DAGANZO DE ARRIBA (Madrid)
Tel.: (+34) 91 884 12 04 • Fax: (+34) 91 884 53 44
e-mail: lyssolen@lyssolen.es • www.lyssolen.com