

Guía para la limpieza de Brochas y Rodillos

Prevención de hábitos que pueden causar problemas ambientales con pinturas de base agua

Desde hace más de 20 años, la industria de la pintura se ha trasladado en gran medida de las pinturas en base disolvente a alternativas en base agua para el mercado decorativo. Esto ha llevado a una reducción de las emisiones de disolventes (Compuestos Orgánicos Volátiles; COV's) al aire. A pesar de utilizar agua como fase líquida, estas pinturas con base agua siguen siendo mezclas químicas. Ya casi no emiten COV's, pero existen otras vías de emisión (como al agua) por las que las pinturas pueden afectar al medio ambiente.



Las pinturas se utilizan para embellecer y proteger casas, escuelas, oficinas, hospitales, etc. A las pinturas, al igual que otros productos químicos y sus mezclas, se les aplica la legislación medioambiental europea. Los fabricantes de los productos han hecho su aportación para cumplir con las obligaciones legales, pero también los usuarios de los productos pueden contribuir a la mejora del medioambiente con un tratamiento adecuado de los utensilios. Es importante que los usuarios de pintura traten los residuos de pintura de forma responsable con el medio ambiente y que utilicen y mantengan sus brochas y rodillos adecuadamente.

Si vamos a continuar pintando...

Si un trabajo de pintura con un solo color dura varios días, recomendamos que no limpie la brocha o rodillo de un día para otro. Guardar simplemente las brochas o rodillos cargados de pintura como se indica más adelante permitirá un fácil reinicio del trabajo de pintura después del intervalo. Esto evita el desperdicio de pintura y agua de limpieza.



Tratamiento de una brocha

Envuelva la brocha manchada en papel film. Al día siguiente puede continuar con la pintura inmediatamente. La pintura que queda en el film debe secarse completamente antes de que se pueda desechar como basura doméstica normal.

Tratamiento de un rodillo

Un rodillo manchado que se almacena a temperatura ambiente en una bolsa de plástico hermética puede mantenerse en buenas condiciones durante unos días. La pintura de la bolsa de plástico debe secarse completamente antes de desecharla como basura doméstica normal.



Una vez terminado el pintado...

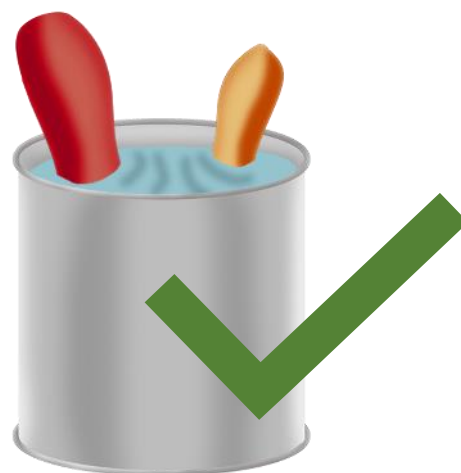
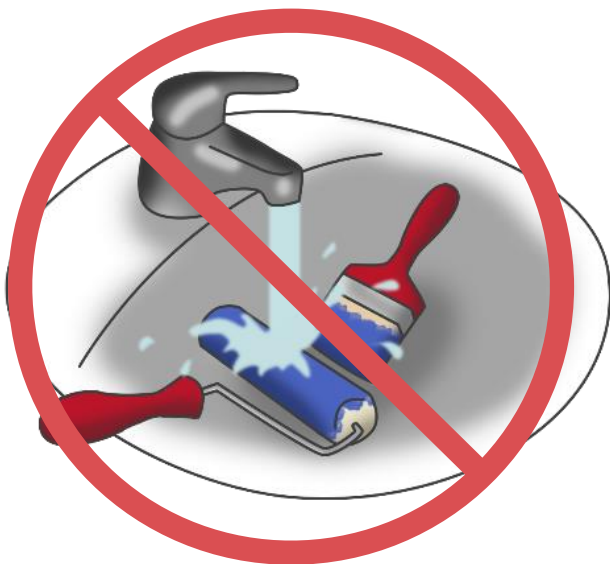
Cuando el trabajo de pintura esté terminado (o se vaya a cambiar de color), se aconseja retirar la mayor cantidad posible de producto de las brochas y rodillos en la lata de pintura original antes de limpiarlos.

Para crear la menor carga para el medio ambiente, se recomienda seguir las siguientes instrucciones:

1. Limpiar la brocha o el rodillo

Como utiliza una pintura con base agua, la limpieza (eliminación de la pintura restante) se debe hacer con agua.

- ¡Nunca haga una limpieza tirando el agua de limpieza por el fregadero!
- Utilice un recipiente con agua caliente (aprox. 40 °C).
- Deje la brocha o el rodillo sumergido durante 2 horas. Los rodillos de mayor tamaño pueden necesitar más de un ciclo de limpieza.
- Saque la brocha o el rodillo del recipiente y séquelo con papel o con un paño seco viejo.
- El agua de limpieza que contiene la pintura diluida debe considerarse ahora como un residuo doméstico, que debe eliminarse a través del centro de recogida de residuos de su comunidad local.
- De forma alternativa, puede esperar hasta que el agua se haya evaporado y desechar el recipiente con la pintura seca en un centro de tratamiento de residuos domésticos.



2. Limpiar la brocha o el rodillo

Si esta es su elección preferida:

- Deje secar completamente la brocha o el rodillo
- Elimínelo como basura doméstica.

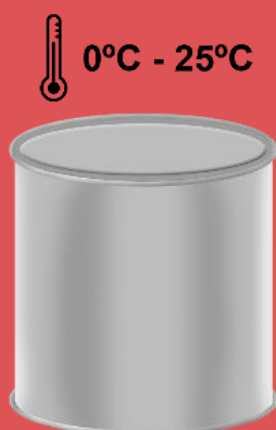
Pintura sobrante

Una vez terminado el trabajo de pintura, el recipiente con la pintura restante debe cerrarse herméticamente y entonces:

- Almacenarlo en un lugar donde la temperatura no sea inferior a 0 °C o superior a 25°C. Recuerde que con el tiempo la calidad de la pintura puede disminuir.

O

- Llevarlo a su punto de recogida de residuos local, donde las pinturas sobrantes se eliminarán correctamente como residuos.



**Nunca vacíe los restos de pintura en
desagües o cursos de agua.**