

# Corral - Yeso de Obra

Yeso Corral permite trabajar con la combinación exacta entre tiempo de trabajabilidad y dureza. Rinde más que cualquier otro yeso de obra y proporciona una superficie acabada lisa de alta calidad en las paredes interiores y techos, y una base excelente para la aplicación de terminaciones. Además, contribuye a la resistencia del fuego y ayudan al aislamiento acústico.

Las construcciones más importantes realizadas en el país tienen Yeso Corral, lo que demuestra la confiabilidad de nuestro producto, respaldado por más de 110 años de experiencia.

Yeso Corral, presente en las construcciones más importantes y duraderas



## CÓMO PLANIFICAR EL USO DE YESO CORRAL

### Planificación

La carga en la pared, debe especificarse sin duda previamente, y considerarse en el proyecto o plan de trabajo. Incluimos como ejemplos:

- Las dimensiones terminadas de habitaciones, y los espacios interiores.
- La altura de piso final (debe ser menor que el especificado para yeso para permitir su secado).
- El posicionamiento de instalaciones, como calefacción y otros aparatos.

### Durabilidad

Los yesos en general logran fuerza temprana durante el proceso de secado y el trabajo de yesería no padece de encogimientos y resquebrajamientos intrínsecos.

El Yeso Corral posee una normal resistencia al impacto, pero donde la resistencia al impacto deba ser máxima se pueden agregar pequeñas cantidades de cemento en situaciones donde haya un riesgo de daño repetitivo, ej. Escuelas y corredores de hospitales. Deben colocarse barras u otras barreras físicas para proteger áreas vulnerables, allí donde exista peligro de golpes excesivos.

### Dónde puede aplicarse

La superficie de yeso puede decorarse con la mayoría de las terminaciones de pinturas, papeles o tapizados de pared aplicados con adhesivos. Para la especificación correcta del material decorativo, debe observarse la referencia que hizo el fabricante de ese material. Pinturas permanentes no deben aplicarse hasta que el yeso haya secado completamente. Una capa de pintura permeable puede, sin embargo, aplicarse provisionalmente.

Si la decoración permanente se aplica demasiado temprano y con humedad residual, el yeso y el fondo pueden dañar el acabado impermeable y pueden causar problemas en los enlucidos. Cualquier eflorescencia que aparezca en el yeso durante el secado, debe cepillarse antes de cualquier tratamiento decorativo.

### Cómo se utiliza

Mezclado con agua: mezcle el yeso con el agua manualmente en una caja de mezclado (batea). Hágalo siempre con los utensilios y el contenedor limpio de yeso viejo. Use siempre agua limpia. No agregue yeso nuevo en polvo con yeso que ya ha comenzado a fraguar ni mezcle yeso nuevo con yeso ya preparado.

- **Aplicación en ladrillo:** antes de enyesar, cepille los ladrillos para quitar polvo, eflorescencias y morteros sueltos. En ladrillo de alta succión, controle con agua antes de enyesar. Fondos de la succión baja, como concreto y algunos ladrillos de silicato de calcio proporcionan absorción mínima. Cepille las juntas completamente para dar una llave mecánica adecuada.
- **Aplicación para parámetros de concreto:** antes de enyesar, cepille completamente el fondo con una escoba dura para quitar polvo, eflorescencias y el mortero suelto. Asegurese que cualquier aceite del moldeo u otros agentes hayan sido removidos de la superficie. En el hormigón normal debe haberseles dado tiempo suficiente a los fondos para madurar antes de aplicar el yeso. No enyese con el fondo "verde" o cuando cualquier agua libre sea visible. Los viejos fondos maduros requieren ser mojados para cambiar de sitio el aire antes de enyesar. Cepille con agua limpia por 5-10 minutos antes de la aplicación del yeso. En hormigones prefabricados, para reducir el riesgo de agrietamiento a un mínimo, evite usar capas muy delgadas. Aplique la primera capa con presión suficiente para llenar todos los huecos entre las unidades.
- **Aplicación a bases de cemento Portland con arena:** permita el secado del grueso el tiempo suficiente para madurar antes de aplicar el yeso. Si el yeso se aplica a una base "verde", los encogimientos y rechupes subsecuentes romperán el yeso y habrá pérdida de adhesividad. Para preparar el grueso para la aplicación de yeso, rasque completamente para proporcionar una llave mecánica buena. Ajuste la succión de la base con agua antes de enyesar.
- **Aplicación al metal desplegado:** antes de comenzar a enyesar, aplique una capa protectora de pintura bituminosa a todo borde o metal dañados. Use alambre galvanizado.

### Almacenamiento, manipulación y transporte

- Tanto en el transporte como en el almacenamiento el producto no debe estar expuesto al agua o humedad.
- Si se aplica correctamente, no requiere ningún tipo de mantenimiento.

### Presentación

- Presentación en bolsas de 40 kg palletizado y precintado