Charla de calidad de planta de PCI
Comité de mejora de calidad

SERIE 1, NÚMERO 9: ALMACENAMIENTO Y SOPORTE DE MADERA

El uso de un soporte de madera y las prácticas de almacenamiento son importantes para el concreto prefabricado. El soporte adecuado de madera y la apropriada locación de almacenamiento en el patio son necesarios para garantizar la calidad de los productos de concreto prefabricado. Si no se usa manera adecuada, se pueden producir daños para arreglar antes de instalación. Un plan de almacenamiento adecuado es necesario para ayudar a mantener los requisitos de calidad.

Problemas comunes

- Madera colocada incorrectamente.
- Usando madera de tamaño incorrecto.
- Elementos de concreto prefabricado apilado incorrectamente; Soportes de madera no alineado.
- Suelo demasiado blando para el almacenamiento o desnivelado.
- Falta de espacio en el patio.
- Madera sucia, fugas de savia, tinción del concreto a causo de escurrimiento de agua sobre la madera.
- Grietas causadas por el uso de madera de mala calidad.



Apilamiento desnivelado; soporte de madera no alineado (Foto)



Apilado desalineado, apilado inclinado y suelo blando (Foto)

Mejores prácticas

- Dos puntos de soporte de madera, a menos que el diseño requiera más.
- Asegurarse que el contacto entre la madera y la pieza este nivelado.
- Mantenga la madera limpia; use materiales de soporte que no dejan marcas en el concreto.
- Espacio de almacenamiento adecuado.
- Suelo plano que está pavimentado o gravada.
- Nivelar el patio según sea necesario debido al tráfico o las condiciones climáticas.
- Inspecciones del patio realizados por los empleados de calidad.

Precast/Prestressed Concrete Institute
Phone: 312-786-0300 | www.pci.org | qualityprograms@pci.org

Serie 1, Número 9 July 2020
QA19x3669 PCI Plant Quality Talk

Charla de calidad de planta de PCI
Comité de mejora de calidad

Nota: Por favor complete este formulario y devuélvalo al Gerente de Control de Calidad. Todos los miembros del grupo deben ser observadores e informar a su supervisor cualquier cosa fuera de lo común en un proyecto. *Si vez algo, di algo.*

NOTAS	FIRMAS DE LOS ASISTENTES
FECHA PRESENTADOR	

Precast/Prestressed Concrete Institute
Phone: 312-786-0300 | www.pci.org | qualityprograms@pci.org

Serie 1, Número 9 July 2020
QA19x3669 PCI Plant Quality Talk