SAFETY POSTER

Crystalline silica

1. **Know where silica dust comes from**
   Crystalline silica is a natural mineral in sand, stone, concrete, brick, block, mortar and engineered stone.
2. **Know what it does to your body** 29 CFR 1926.1153(i)(1)
   Breathing silica dust can scar your lungs over time.
3. **Use the dust controls listed for your task** 29 CFR 1926.1153(c)(1)
4. **Clean up with water or a HEPA vacuum** 29 CFR 1926.1153(f)(1)
5. **Wear the respirator your task calls for** 29 CFR 1926.1153(e)(1)
   A respirator backs up dust controls; it does not replace them.

DO

Control the dust at the tool every time, clean up with water or a HEPA vacuum, and wear the respirator your task calls for.

DON'T

Shortness of breath and a cough may not show up until years after the damage starts, and by then it cannot be undone.

CARTEL DE SEGURIDAD

Sílice cristalina

1. **Sepan de dónde sale el polvo de sílice**
2. **Sepan lo que le hace a su cuerpo** 29 CFR 1926.1153(i)(1)
   Respirar polvo de sílice puede dejarles cicatrices en los pulmones con el tiempo.
3. **Usen los controles de polvo que marca la norma para su tarea** 29 CFR 1926.1153(c)(1)
4. **Limpien con agua o con aspiradora HEPA** 29 CFR 1926.1153(f)(1)
5. **Usen el respirador que pide su tarea** 29 CFR 1926.1153(e)(1)
   El respirador es un respaldo de los controles de polvo, no un reemplazo.

HAGAN ESTO

Controlen el polvo desde la herramienta cada vez, limpien con agua o con aspiradora HEPA, y usen el respirador que pide su tarea.

NO HAGAN ESTO

No lo pueden usar si tienen vello en la cara, como la barba o el bigote, que quede entre el sello y la piel.

Free to use and share under CC BY-NC-SA 4.0. Credit: ToolboxKits, toolboxkits.com/topics/silica/
ToolboxKits is not affiliated with OSHA or the U.S. Department of Labor. Not legal advice.
ToolboxKits no está afiliado con OSHA ni con el Departamento de Trabajo de EE. UU. No es asesoría legal. toolboxkits.com/es/temas/silice-cristalina/