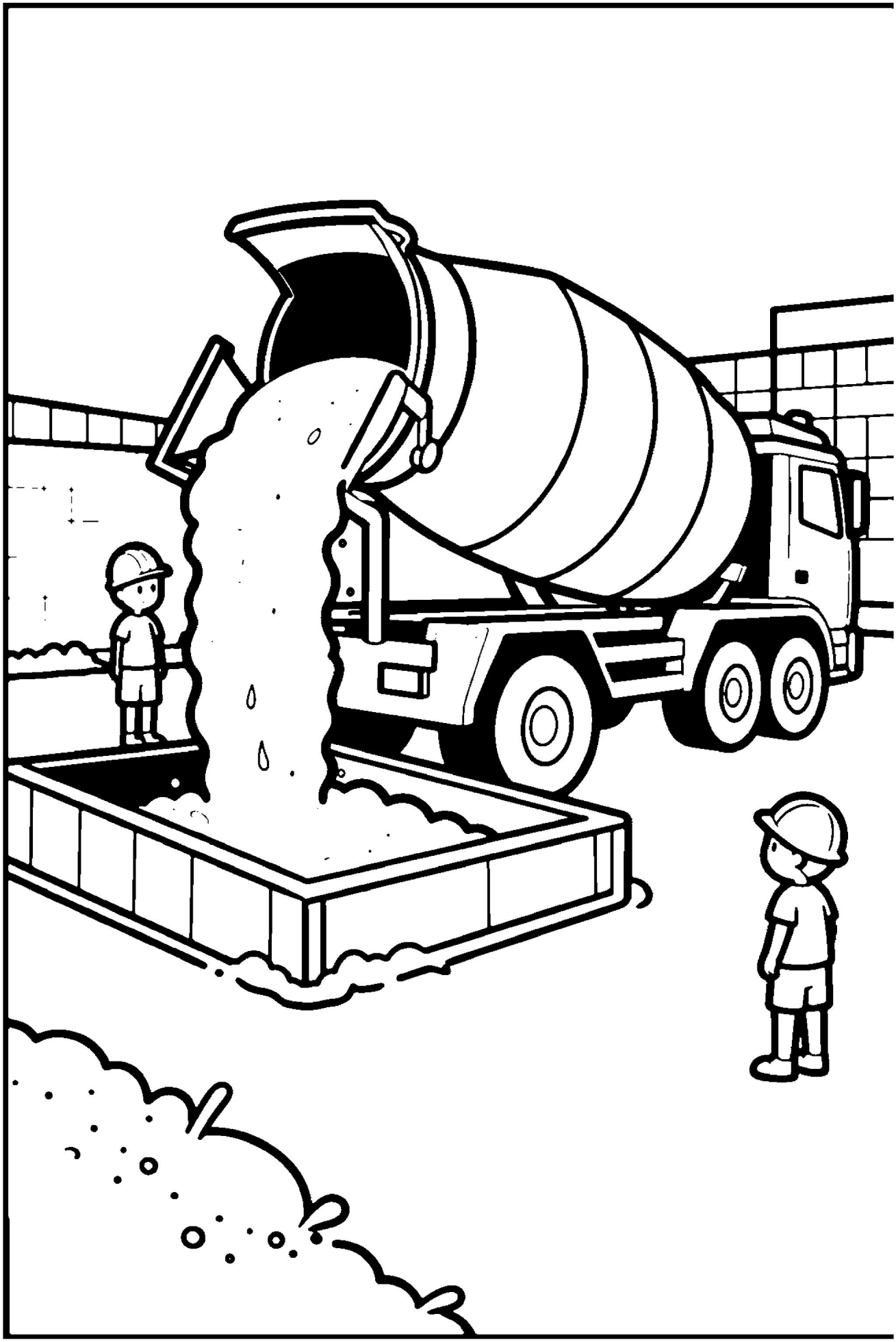


¿Sabías que...?

Hormigón: ¡el material de construcción más usado del mundo!

Cómo funciona: El hormigón se hace mezclando cemento, arena, grava y agua. Cuando la mezcla fragua, se endurece y se convierte en un material duro como una roca que puede durar cientos de años. Los obreros lo vierten en moldes llamados encofrados, y así puede tomar casi cualquier forma que necesiten. Por eso hay hormigón en aceras, puentes, presas y rascacielos de todo el mundo.

Extra de constructor: Para comprobar que el hormigón es lo bastante resistente, los constructores llenan pequeños cilindros de prueba cuando lo vierten. Unos 28 días después, ¡una máquina los aprieta hasta que se rompen!

Pruébalo tú: La próxima vez que salgas a la calle, mira hacia abajo y fíjate en la acera. ¿Ves alguna grieta por donde estén saliendo plantas? ¡Hasta el hormigón más resistente encuentra rival en una malita hierba muy decidida!



Descubre el libro completo:
¡A construir! 60 datos asombrosos sobre la construcción
jessicabraidan.com/es/books/build-it-up.html