

2005-05-05

von Andreas Heiko Metzling www.pflasterdecke.de

Wahl der Pflastersteinabmessungen von großer Bedeutung

Pflastersteinabmessungen sind die Grundlage für die Dauerhaftigkeit einer Pflasterdecke.

Die Wahl der Pflastersteinabmessungen spielt für die Dauerhaftigkeit eine Pflasterdecke eine große Rolle. Je größer der Stein, desto besser kann die Lastabtragung erfolgen, da die Bewegungsmöglichkeit bzw. die Gefahr des Kippelns der Steine reduziert wird. Außerdem kann eine größere Fläche zur horizontalen Lastabtragung herangezogen werden. Zudem besitzt ein größerer Stein aufgrund seines Eigengewichtes einen höheren Widerstand gegen Verschiebungen und somit möglichen Schäden.