

Beispielrechnung für eine mit StoColor Photosan gestrichene Fassade

Beispielobjekt	Durchschnittliche NO ₂ -Konzentration	Abbau im Jahr	Durchschnittlicher NOx-Ausstoß Euro-6-Diesel-PKW	
	µg/m ³		mg/250 m ²	mg/km
Einfamilienhaus, 250 m ² Fassadenfläche, im städtischen Bereich (Freiburg)	50	1.971.000	80	ca. 24.600
Einfamilienhaus, 250 m ² Fassadenfläche, in ländlicher Gegend (Villingen-Schwenningen)	14	551.880	80	ca. 6.900

Quelle der Konzentrationswerte: LUBW – Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg 2018

Quelle NOx-Ausstoß PKW: Bundesumweltministerium Deutschland 2018

Weitergehende Informationen können über Sto bezogen werden.