



HOLZSCHULE MIT VORBILDCHARAKTER

10 JAHRE SCHMUTTERTAL-GYMNASIUM DIEDORF

Im Rahmen eines Forschungsvorhabens der Deutschen Bundesstiftung Umwelt entstand vor zehn Jahren der deutschlandweit erste Plusenergie-Holz-Schulbau in Diedorf (Landkreis Augsburg), der baulich und pädagogisch neue Wege geht und in vielerlei Hinsicht vorbildlich ist. Die Architektur erfüllt strengste bauökologische Ansprüche und produziert außerdem über den eigenen Bedarf hinaus Energie. Und das alles mit höchster Gestaltungsqualität. Die Holzfassade des Schmuttertal-Gymnasiums wurde außen hellgrau mit der silikatischen Vergrauungslasur KEIM Lignosil®-Verano und im Innenbereich mit KEIM Lignosil®-Inco weiß lasierend beschichtet.



„Holz sorgt für ein angenehmes Raumklima. Durch die Verwendung einer mineralischen Vergrauungslasur von KEIMFARBEN haben wir die natürliche Vergrauung des Holzes vorweggenommen, sodass die Fassade auch nach 10 Jahren unverändert wie am ersten Tag ist.“

Günter Manhardt, Schulleiter am Schmuttertal-Gymnasium Diedorf

KEIM. FARBEN FÜR IMMER.

www.keim.com



2014 | 2024
SCHMUTTERTAL-GYMNASIUM DIEDORF



DIE LEBENDIGKEIT VON HOLZ BEWAHREN.



KEIM. FARBEN FÜR IMMER.

www.keim.com