



Wissen

Farbgestaltung der Fassade - Malerarbeiten Aussen

Fassadenschutz, Fassadendekoration, Fassadengestaltung und das Ganze nach Möglichkeit ökologisch und baubiologisch einwandfrei und ohne Gift!



Oberflächenbeschichtungen im Aussenbereich dienen in erster Linie dem Schutz der Bauteile und sind entsprechend auf den Untergrund abzustimmen. Anstriche im Aussenbereich sollen das Bauwerk vor witterungsbedingten Belastungen schützen, ohne den Feuchteausgleich zu behindern. Ein weiterer Aspekt bei der Auswahl der Beschichtung/des Anstrichs gilt der optischen Gestaltung. Schöne Fassaden sollen so lange wie möglich auch schön bleiben. das heisst, frei von Verschmutzung, Algen- oder Pilzbefall. Aber der Griff in die chemische Trickkiste hat Folgen für Mensch und Umwelt.

Rohstoffe und Energie nicht verschleudern

Stehen für die gleiche Schutzwirkung mehrere Möglichkeiten zur Verfügung, so ist immer die weniger dichte und harte Oberflächenbehandlung zu wählen, z. B. Lasur statt Lack, Kalkanstrich statt Dispersion. Die Herstellung synthetischer Farbpigmente benötigt bis zur achtfachen Menge an Rohstoffen und es entstehen nicht weiter verwertbare Nebenprodukte und Abfälle. Naturfarben sind den konventionellen Produkten überlegen, da sie grösstenteils aus nachwachsenden Rohstoffen bestehen und in der Herstellung weit weniger Energie verbrauchen. Insbesondere unverfälschte Mineralfarben sind im Aussenbereich auf Verputzen langlebig und unterhaltsarm.

Ein Plädoyer für giftfreie Fassaden

Neue oder frisch renovierte Fassaden sind tickende Zeitbomben. Die verwendeten Farben enthalten mehrheitlich Biozide, die verhindern sollen, dass sich Algen- und Pilzbewuchs breit macht. Doch diese Biozide werden im Laufe der Jahre durch den Regen ausgewaschen und gelangen dann ins Grundwasser, in Kläranlagen, in Fliessgewässer und Seen. Schätzungen zur Folge werden jährlich alleine in der Schweiz 10 bis 30 Tonnen Biozide auf Fassaden aufgebracht.

Statt Gift ist regelmässiger Unterhalt und konstruktiver Schutz durch Dachvorsprünge angezeigt. Rein mineralische Putze und Farben bieten auf Dauer einen besseren Schutz. Eine regelmässige Pflege der Fassade mag aufwändiger erscheinen, ist aber für Mensch und Umwelt sicher besser. Bürste und Hochdruckreiniger sind wirksamer als der Griff zum giftigen Biozid. Mehr Informationen unter [Tipps](#).

Farbgestaltung

Spezialisten für Farbgebung in und an Gebäuden sind Farbgestalterinnen und Farbgestalter. So manches Gebäude macht heute den Eindruck, dass Bauherrschaft oder Architekt scheuen Farbe zu zeigen. Etwas mehr [Mut zur Farbe](#) wäre angezeigt.

Copyright © 2009 - 2024 www.gesundes-haus.ch – Stand: 17.05.2024

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

Sponsoren/Partner:

