

Oellers Immex Produktions- und Vertriebs-GmbH & Co. KG	
Titel	SÜDDEUTSCHE BAUWIRTSCHAFT
Ausgabe	Mai 2011, 16.05.2011
Seite	107
Auflage	5.000



Oellers Waterproof – Bautenschutz mit System

Aggressive Witterungsbedingungen führen zu zahlreichen Schäden an Bauwerken. Vor allem Feuchtigkeit kann Fassaden, Dächer und Innenwände stark beschädigen. Die Farbenfabrik Oellers aus Aldenhoven bei Aachen liefert mit ihrem Waterproof-Bautenschutz-System hier eine umfassende Lösung aus einer Hand. Von Experten entwickelt und geprüft, bietet das System einen wirksamen Rundumschutz für Alt- und Neubauten – gegen Feuchtigkeit von innen genauso wie von außen, von unten wie von oben. So kann z.B. mit dem Produkt „Verkieselung“ aufsteigende Feuchtigkeit über eine Bohrlochsperrung gestoppt werden. Eine diffusionsoffene Sperrzone mit atmungsaktivem Tiefenschutz schützt vor rückseitig einwirkender Feuchtigkeit. Durch Erhöhung des Kapillarwiderstandes wird das Mauerwerk zuverlässig verdichtet und verfestigt.

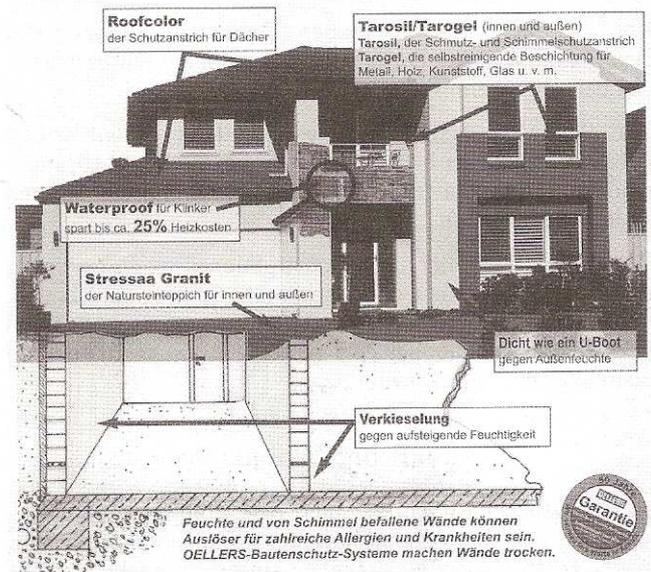
Eine vorbeugende und wirksame Maßnahme gegen Feuchtigkeitsschäden an der Fassade ist die Fassadenhydrophobierung mit „waterproof“. Die Hydrophobierung ist nicht nur äußerst stabil – sie hält auch das Flüssigwasser ab und lässt den Wasserdampf entweichen. Dadurch bleibt die Wärmedämmung des Gebäudes erhalten, Heizkosten können signifikant eingespart werden. Oellers „waterproof“ ist für Sichtmauerwerke aus Naturstein, Kalkstein, Ziegel, Porenbeton und Kalksandstein sowie für Fassaden geeignet.

Fassadenschäden kann natürlich auch mit einem Beschichtungssystem vorgebeugt werden. Mit dem Fassadenanstrich aus „Tarosil-Silikonharz“ ist das Mauerwerk von außen gegen Feuchtigkeit geschützt, von innen aber kann dennoch natürlicher Wasserdampf ungehindert entweichen.

Auch für den Schutz und die Pflege der Innenwände bietet Oellers ein wirksames Produkt. „Tarogel“ ist nach dem Vorbild der Taropflanze entwickelt worden.

Auf einer mit diesem Gel beschichteten Oberfläche perlt das Wasser in Tropfen ab und nimmt dabei alle Schmutzpartikel mit. So können z.B. Fliesen vor Kalkablagerungen geschützt oder Fettrückstände leicht beseitigt werden. Auch auf anderen Oberflächen wie Lack, Holz, Chrom oder Metall kann das „Tarogel“ angewandt werden.

Für das Dach gibt es ebenfalls eine Lösung. Mit Oellers „Roofcolor“ ist das Dach in wenigen Arbeitsschritten vor Umwelteinflüssen geschützt und sieht aus wie neu gedeckt. Regenwasser kann schneller abfließen und verschlechtert die Wachstumsbedingungen für Algen, Moose und Flechten. Dadurch verlängert sich die Lebensdauer eines Daches um mehrere Jahre.



Oellers Immex · Produktions- und Vertriebs GmbH & Co. KG · Auf der Komm 1–3 · 52457 Aldenhoven