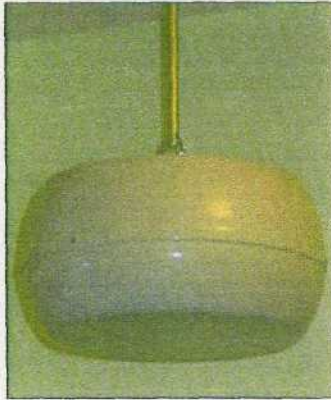


Magnetokinetische Mauer trockenlegung

Die Aquapol Vertriebszentrale Deutschland, München, präsentiert unter dem Namen „Aquapol“ ein patentiertes Mauertrocknungssystem, das seit 1985 europaweit bereits über 30.000 Systeme im Einsatz hat. Das TÜV-EM-geprüfte System setzt dabei bei der Trockenlegung eine Mischenergie aus Erdgravitation und Erdmagnetismus frei. Der Erfinder aus Österreich (Ing. Wilhelm Mohorn) entwickelte ein System, das durch die Aussendung von rechtsdrehenden Kraftfeldern die Feuchtemoleküle im Mauerwerk umpolt und so zurück ins Erdreich schiebt.

Die Installation des Gerätes im betroffenen Gebäude erfolgt durch die Techniker der Firma Aquapol. Das Gerät benötigt keine Stromzufuhr, aber eine fachgerechte Platzierung, um ein optimales Ergebnis zu erzielen. Während der Trocknungsphase werden regelmäßig Mauerfeuchte-Messungen nach der Darr-Methode durchgeführt, um den Austrocknungserfolg nachzuweisen und zu dokumentieren.



„Neben den vielen Privathäusern wurden auch renommierte Gebäude wie das Parlament in Budapest, die Vinothek Stift Klosterneuburg, das Schloss Schlatt unter Krähen in Singen/Baden Württemberg etc. trocken gelegt und trocken gehalten,“ so Thomas Ziegler von der Münchner Vertriebszentrale.

Weitere Informationen und eine kostenlose Mauerfeuchteanalyse gibt es unter Tel. 089/72017979, www.aquapol-deutschland.de

Dekospachtelmasse auf Kalkbasis

„Creativ Algantico 70“, die Dekospachtelmasse auf Kalkbasis aus dem Hause Brillux (Münster), erzeugt stilvolle Oberflächen mit changierendem Glanzgrad und marmorähnlichem Charakter.

Ein neues Gesicht bekommt die Spachtelmasse durch den aktualisierten Farbtonblock. Hierfür wurde auf ein Format zurückgegriffen, das mit Brillux Scala bereits auf positive Resonanz gestoßen ist. Die gesamte Auswahl von 80 Farbtönen wurde komplett überarbeitet, um neue Trends zu setzen. Durch ein spezielles Druckverfahren werde der farblich changierende Effekt der Original-Flächen auch auf den Mustern der Farbtonkarte deutlich.



Neben der Verarbeitungstechnik „Stucco“, bei der durch mehrschichtige Spachtelungen die charakteristische Marmoroberfläche nachempfunden wird, bietet das Produkt weitere Möglichkeiten: Die Version „Rustika“ wird auf einem rauen Untergrund ausgeführt, was zu einem fein-rustikalen Aussehen führt. Der besondere Reiz der Version „Sasso“ ergibt sich durch die Aufteilung in einzelne Steinformate und dem diagonalen Richtungsverlauf innerhalb der einzelnen Elemente. Bei der neuesten Version „Vivace“ (Foto) bezaubern die Flächen durch den lebhaften Charakter und die leicht plastische Struktur.

Tel. 0251/71880, www.brillux.de

Mobile Zeiterfassung

Die Beckmann und Türk Gbr, Dortmund, stellte ihre neu entwickelte Software für das Malerhandwerk vor. Mit „betu-Tagewerk“ gehören die lästigen Stundenzettel im Malerhandwerk der Vergangenheit an. Die mobile Zeiterfassung mit PDAs auf der Baustelle ist eine Erleichterung für den Handwerker, die Büroangestellten und den Firmeninhaber.

Auftragsbezogen werden die Aufgaben hinterlegt. Der Handwerker wählt auf der Baustelle die Aufgabe aus und durch Betätigen von Start und Stop wird der Zeitaufwand festgeschrieben. Die Aufgaben mit zugehörigen Zeitangaben werden auf der Speicherkarte des PDAs abgelegt, die dann im Büro ausgelesen wird. Diese Angaben können direkt für die Rechnungsstellung genutzt werden sowie für die Gehaltsabrechnung des Mitarbeiters.

Für „betu-Tagewerk“ wird auf dem PDA ausschließlich die Speicherkarte genutzt. Das bedeutet, daß der Handwerker mit Erlaubnis der Firmenleitung den PDA auch privat verwenden kann. Dadurch wurde die Akzeptanz bei den Mitarbeitern, das neue System einzusetzen, und die Motivation deutlich gesteigert.

Tel. 0231/5348759
www.tagewerk.info

Staubschutz auf der Baustelle

Altbau-Sanierungsarbeiten oder Umbauarbeiten, Bautenschutz-Maßnahmen und/oder Schimmelpilzentfernung, das Erstellen von Montagewänden, Einbauen von Zargen, Türen, Fenster oder die Montage von untergehängten Decken, finden häufig im bewohnten Bestand statt. Zumeist soll das Wohnen oder der gewohnte Betrieb weitergehen, ohne dabei die Umgebung, d. h. den Menschen oder das Interieur, durch Schmutz oder Staub zu belästigen.

Die GauxCon, Essen, vertreibt ein patentiertes Staubschutz-System, das in wenigen Minuten eine dichte Raumtrennung ermöglicht. Mit einem mobilen Staubschutz-Schirm, System Zipwall („Reißverschluss-Wand“) können damit einzelne Bereiche von Räumen, in denen durch Schleifen, Bohren oder Sägen in der Regel Staub entsteht, schnell und variabel getrennt werden, um die anderen Bereiche zu schützen.

Mit Aluminium-Teleskopstangen, die bis zu 6 m Höhe ausgefahren werden können und mit einem Ventil-Druckfederkopf ausgestattet

sind, wird eine (handelsübliche) Abdeckfolie mit beschichteten Kopfklemmen gegen die Decke gedrückt, so daß, wie auch im Bild dargestellt, eine Folienschutzwand in kurzer Zeit installiert ist. Diese kann nach Bedarf jederzeit versetzt werden. Durch Aufkleben eines selbstklebenden Reißverschlusses ist ein Durchgang in den und aus dem Arbeitsbereich jederzeit möglich; im geschlossenen Zustand ist der Reißverschluß dabei staubdicht.



Zur Realisierung einer erhöhten Dichtigkeit, kann durch Einsatz von Aluminium-Schaumstreifen sowohl im Deckenbereich als auch, unter Verwendung von Seitenklemmen, im Wandbereich eine optimale Abdichtung erzielt werden, wodurch bei anderen Einsätzen (z. B. Schimmelpilzentfernung) Arbeiten im Unterdruck durchgeführt werden konnten.

Das Staubschutz-System ist wiederverwendbar. Beim Abbau werden keine Spuren an Decke oder Wand hinterlassen.

Tel. 0201/1257876
www.gauxcon.de

Antihafbeschichtung gegen maritimen Bewuchs

In Zusammenarbeit mit einem deutschen Forschungslabor gelang es der Hamburger HSF Hansa Schiffsfarben GmbH, zahlreiche Vorteile in einem Produkt zu bündeln. Neben der Tatsache, biozid- und silikonfrei zu sein, bietet „Aquaprotect“ auch Anwucherschutz für Schiffe mit niedrigem Geschwindigkeitspotential. Die Selbstreinigung des Unterwasserbereiches erfolgt dabei bereits ab einer Fahrtgeschwindigkeit von 5 kn. Ohne vorheriges Abstrahlen und ohne Verunreinigung der umliegenden Bereiche mit Silikon, können alte selbstpolierende Antifouling- oder Longlife-Antifouling-Substanzen sauber überarbeitet werden. Da das Produkt frei von metallischen