



► Climalit

Heizkostenkalkulator liefert Gläservergleich

Ein kleiner Heizkostenkalkulator der Climalit-Partner soll Verbrauchern aufzeigen, wie sie Energie und Heizkosten sparen können. Für Haushalte mit Ölheizungen berechnet der Kalkulator die Einsparpotenziale, die sich durch das Auswechseln des Altglasbestandes mit Wärmedämmgläsern ergeben. Als Beispiel nennt das Unternehmen eine 12 m²-Einfachverglasung, durch deren Austausch mit dem Wärmedämmglas "SGG Climaplust Ultra N" bei einem angenommenen Heizölpreis von 0,60 € rund 430 € an Heizkosten pro Heizperiode gespart werden könnten.

Über eine Drehscheibe wird dazu die entsprechende Verglasung sowie der aktuelle Heizölpreis eingestellt – angezeigt wird die mögliche Geldersparnis und die Menge des Kohlendioxidausstoßes, die sich durch einen Glas-austausch erübrigen würde.

Der Heizkostenkalkulator kann über den Marketingservice der Climalit-Partner bezogen werden:

Telefon (01805) 00 20 30 50, Fax (01805) 00 20 30 51

Climalit-Partner

52477 Alsdorf | Tel. (0 24 04) 2 20 91

info@climalit.de | <http://www.climalit.de>

Hanno

Fugendichtungsband erhält CE-Kennzeichnung

Das Fugendichtungsband „Hannoband-BG1“ der Hanno-Werk GmbH & Co. KG hat das Konformitätsbewertungsverfahren gemäß der anwendbaren EU-Richtlinien erfolgreich durchlaufen. Es entspricht somit den technisch geforderten Eigenschaften für Fugendichtungsbander im gesamten europäischen Wirtschaftsraum und erhielt deshalb die Technische Zulassung ETA-06/0083, teilt das Unternehmen mit.

Hanno sei damit derzeit europaweit einer von zwei Herstellern, die imprägnierte Fugendichtbänder mit CE-Kennzeichnung anbieten. Das Band wird in der Abdichtung von hochbeanspruchten Fugen im Fensterbau und in der Fassadentechnik eingesetzt. Das als langzeit-witterungsbeständig angesehene „Hannoband-BG1“ ist eine Komponente des „3E“-Fugenabdichtungssystems und verfügt über eine objektbezogene Funktionsgewährleistung von zehn Jahren.

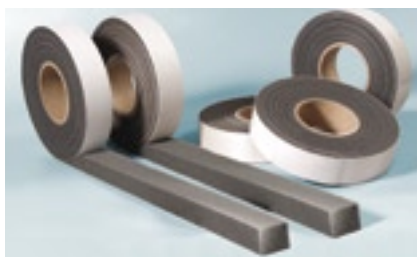
Hanno-Werk GmbH & Co. KG

30880 Laatzen

Tel. (0 51 02) 70 00-0

info@hanno.com

www.hanno.com



Die Fremdüberwachung der Hannobänder erfolgt durch die MPA Hannover und über die niederländische Kiwa N.V.

Bosch

Neue Winkelschleifer für den Profibereich

Seit Oktober 2006 ist eine neue Serie von Winkelschleifern der Robert Bosch GmbH im Fachhandel erhältlich.

Als besondere Innovationen hebt der Hersteller bei den neuen Geräten der Serie „GWS 11-15 H Professional“ die innovative Sicherheitstechnik, die Ergonomie, das Leistungsgewicht, die Langlebigkeit und die Motorenleistung der Winkelschleifer hervor. Durch einen ergonomisch geformten Handgriff und durch das von Bosch als bestes Leistungsgewicht dieser Geräteklasse ausgeschriebene Verhältnis von Gewicht und Leistung sollen schwere Schleifarbeiten, wie Überkopfarbeiten, erleichtert werden. Ein Sicherheitsschalter bietet neben der Totmann-Funktion eine zusätzliche Arretierung. Vor Rückschlägen schützt eine automatische Abschaltung, ein Wiederanlaufschutz verhindert ein selbsttätiges Anlaufen der Maschine nach einer Stromunterbrechung und eine verdrehsichere Schutzhaube ist am Gerät angebracht, damit der Anwender nicht von umherliegenden Werkstückteilen getroffen wird.

Einen schnellen Arbeitsfortschritt sollen bis zu 1500 Watt starke Motoren in den Schleifern gewährleisten. Weiterhin betont das Unternehmen die Langlebigkeit der „GWS 11-15 H Professional-Winkelschleifer“, die auf eine wirkungsvolle Wärmeabfuhr sowie eine verbesserte Hitzebeständigkeit, neue Kunstgraphitkohlen und eine optimierte Isolation der elektrischen Bauteile zurückzuführen sei.

Robert Bosch GmbH

70745 Leinfelden-Echterdingen | Tel. (01 80) 3 33-57 99

kundenberatung.ew@de.bosch.com | www.bosch-pt.com



Ergonomie und Leistungsgewicht der neuen Bosch-Winkelschleifer sorgen für leichteres Arbeiten

Zweihorn

Vorbehandlung zur Glas- und Holzlackierung

Zwei neue Produkte zur Vorbehandlung von Glas- und Holzoberflächen vor dem Aufbringen einer Lackierung präsentiert die Zweihorn GmbH. Der „SAR Spezial-Adhäsionsreiniger“ dient zur Reinigung von Glasoberflächen und gleichzeitig als Haftvermittler für eine anschließende Lackierung. Empfohlen wird die Vorbehandlung mit dem „SAR Spezial-Adhäsionsreiniger“ vor dem Aufbringen einer Lackierung mit dem 2-K-Polyurethanlack „GlasDesignLack“.

Eine weitere Produktneuheit des Unternehmens zielt auf die zunehmende Verwendung von Wasserlacken im Zuge des Inkrafttretens der ChemVOC-Farb-Verordnung ab. Die Verordnung setzt die EG-Richtlinie 2004/42/EG mit dem Ziel der Minderung von Emissionen flüchtiger organischer Bestandteile aus Farben und Lacken in nationales Recht um. Die Zweihorn GmbH bietet nun einen speziell für den wasserbasierten Buntlack „Supercryl UnoColor“ des Hauses entwickelten neuen Füller „Supercryl UnoFill“ an. Der wasserbasierte Füller eignet sich zum Einsatz auf allen gebräuchlichen Holzwerkstoffen, außer zur Verwendung in Feuchträumen.

Zweihorn GmbH

40721 Hilden | Tel. (0 21 03) 7 78 00

zweihorn@zweihorn.com | www.zweihorn.com

IRB-Verlag

Gut vorbereitet in die Sachverständigenprüfung

Gut vorbereitet sollte man in jede Prüfung gehen, besonders dann, wenn die Anforderungen interdisziplinär sind. Ein angehender Bausachverständiger muss neben Fachkenntnissen und praktischer Erfahrung Gutachterqualitäten nachweisen und zudem Ergebnisse von Untersuchungen für Laien wie für Fachleute verständlich und nachprüfbar darstellen können. Ein breites Aufgabenfeld also, das es nicht einfach macht, sich punktgenau vorzubereiten. Eine Hilfe bei der Vorbereitung auf die Prüfungen, die angehenden Bausachverständigen bevorstehen, bietet das Fachbuch „Prüfungsfragen für Bausachverständige“ aus dem Fraunhofer IRB Verlag.

Die Autoren Norbert Bogusch und Prof. Dr. rer. nat. Helmut Weber haben einen Querschnitt von Fragen zusammengestellt, die bereits Gegenstand solcher Prüfungen waren. Die im Buch präsentierten Antworten umfassen naturgemäß nicht die komplette Fachkunde, stellen aber die prüfungsrelevanten, richtigen Antworten dar, indem sie die fachliche Essenz wiedergeben, ohne dabei auf alle Aspekte im Detail einzugehen. Die Frage-Antwort-Tabellen des Buches dienen so als übersichtliches Trainingsinstrument zur Prüfungsvorbereitung.

Darüber hinaus ergänzt ein Kapitel mit formellen und praktischen Hinweisen zum Ablauf des Fachgremiums zur Überprüfung der besonderen Sachkunde den Fragenkatalog.

„Prüfungsfragen für Bausachverständige“, Norbert Bogusch, Helmut Weber, 2006, 202 Seiten, ISBN 3-8167-6991-8, 39,-EUR

Fraunhofer IRB Verlag

70504 Stuttgart | Tel. (07 11) 9 70 25 00

irb@irb.fraunhofer.de | www.baufachinformation.de



Pilkington

Farbakzente an der Fassade

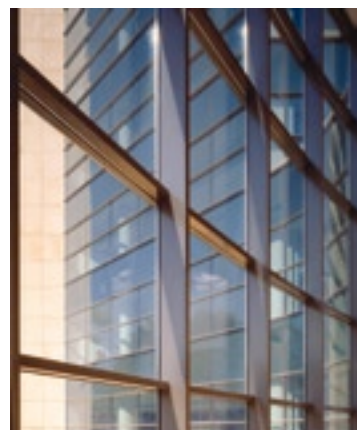
Der Glashersteller Pilkington bietet eine neue Produktlinie mit Gläsern in fünf verschiedenen Farbtönen an. Bei der „Pilkington Eclipse Advantage“-Serie handelt es sich um in der Masse eingefärbte Gläser mit integriertem Sonnenschutz. Zusätzlich zur farbneutralen Ausführung ist das Glas in den Farben blau, blaugrün, bronze, grün und grau erhältlich. Mit den farbigen Gläsern sollen vornehmlich neue Gestaltungsspielräume an Gebäuden erschlossen werden. Gleichzeitig, so das Unternehmen, bietet das Glas einen günstigen Sonnenschutz. Dieser besteht aus einer im Produktionsprozess in die Glasfläche eingebrannte Metalloxid-Schicht, die eine hohe Lichtdurchlässigkeit aufweist und zudem auch die Wärmedämmung unterstützt.

„Pilkington Eclipse Advantage“ kann bei einschichtigen Anwendungen als ESG beispielsweise in Form einer Sonnenschürze oder auch vorgehängt in der Doppelfassade farbige Akzente setzen, so Christoph Troska von der Abteilung Anwendungstechnik des Unternehmens. Die gefärbten Gläser sind ebenso als Isolierglas in Kombination mit dem Wärmedämm-Halbzeug „Pilkington Optitherm SN und S3“ erhältlich. Hierbei bildet das gefärbte Glas die Außenscheibe, die Innenscheibe ist mit dem Wärmedämm-Halbzeug ausgestattet. Bei einem SZR von 16 mm ergibt sich so bei 90%-iger Füllung des SZR mit Argon laut Datenblatt ein U_g -Wert von 1,1 W/m²K für die Variante mit „Pilkington Optitherm SN“.

Pilkington Deutschland AG

45133 Essen | Tel. (0 20 43) 40 56 60

info@pilkington.de | www.pilkington.com



Sonnenschutzglas von Pilkington „Eclipse Advantage“ im Farbton blaugrün