

T-FAL[®] Dichtsystem

DAS ORIGINAL

EINE NEUE GENERATION
DER FENSTER- UND TÜRENABDICHTUNG





T-FAL® DICHTPROFIL innen

- Europäische Patentnummern EP 1 285 143 B1 und EP 1 287 218 B1
- luftdicht gem. DIN 4108 EnEV, RAL Leitfaden, geprüft nach DIN EN 12114
- sd-Wert > 100 m
- Bewegungsaufnahmen dreidimensional 3 mm
- elastische Lippe (UV-Schutz)
- flexibler, bzw. segmentierter Abziehstreifen

3line-BRÜSTUNGSBAND innen

- luftdicht gem. DIN 4108 EnEV, RAL Leitfaden, geprüft nach DIN EN 12114
- sd-Wert > 100 m
- dreischichtig
- alubedampft
- flexibel

3grip- KLEBE-DICHTMASSE

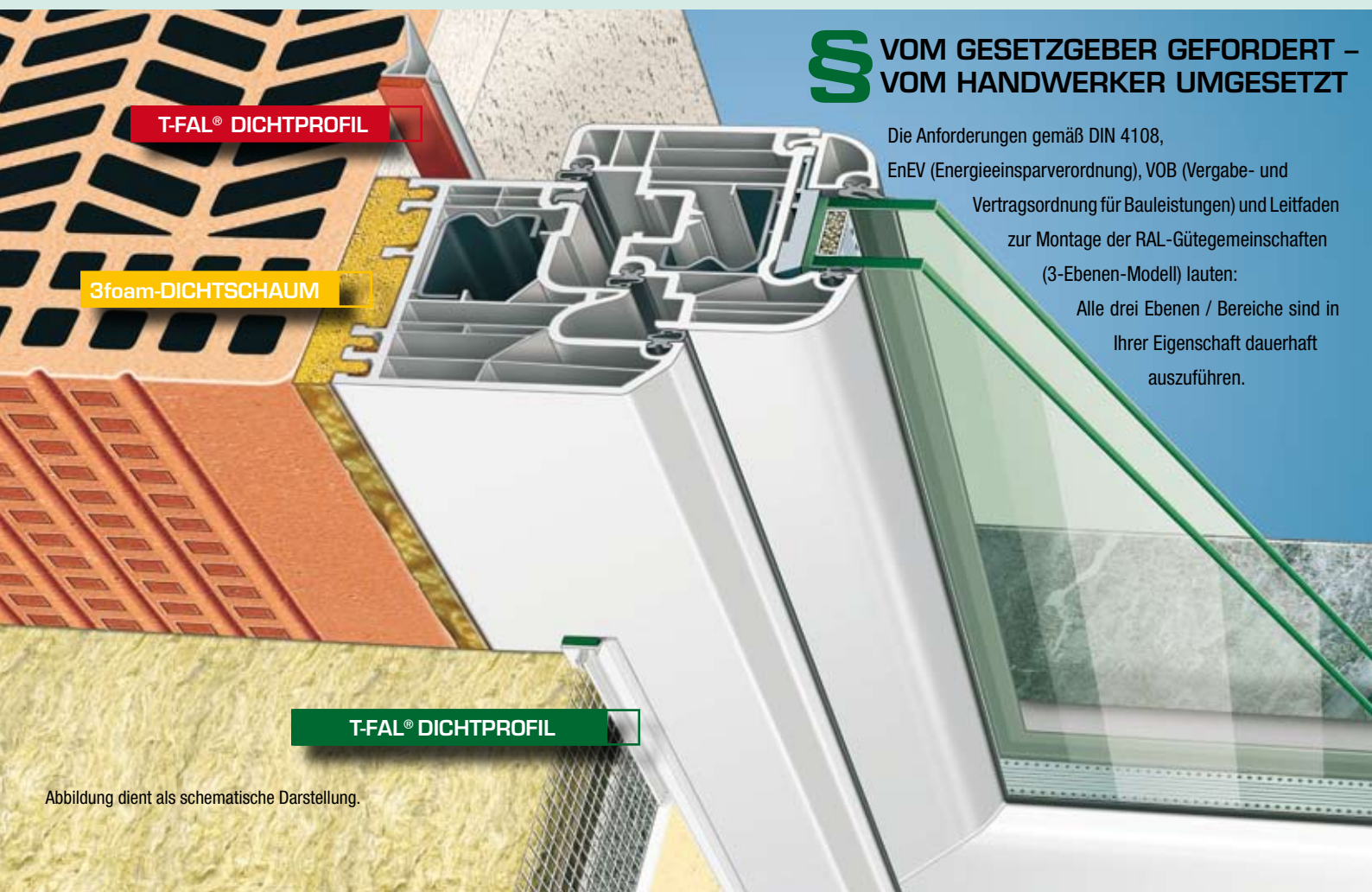
- luftdicht gem. DIN 4108, EnEV, RAL-Leitfaden, geprüft nach DIN EN 12114
- entspricht DIN 18540 F, DIN 18545 Teil 2 Gruppe D
- flexibel
- hybrid
- silikonfrei
- absolut witterungsbeständig

3foam- DICHTSCHAUM 1K

- Brandklasse B2, DIN 4102 Teil 1
- Luftschall-Reduktion bis zu 4 dB
- wärmedämmend gem. DIN 52612
- schalldämmend gem. DIN 52210
- raumausfüllend

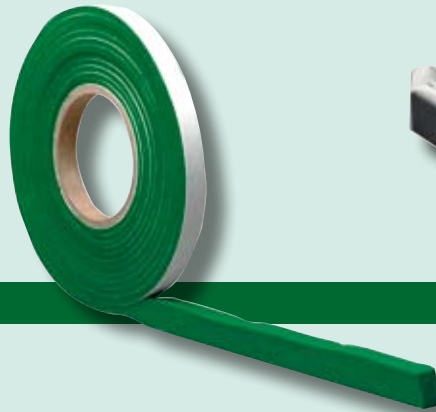

Wienerberger
Building Value

von Wienerberger Österreich empfohlen



§ VOM GESETZGEBER GEFORDERT – VOM HANDWERKER UMGESETZT

Die Anforderungen gemäß DIN 4108, EnEV (Energieeinsparverordnung), VOB (Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen) und Leitfaden zur Montage der RAL-Gütegemeinschaften (3-Ebenen-Modell) lauten:
Alle drei Ebenen / Bereiche sind in Ihrer Eigenschaft dauerhaft auszuführen.



T-FAL® DICHTPROFIL

außen

- für Naßputz bzw. WDVS
- Europäische Patentnummern EP 1 285 143 B1 und EP 1 287 218 B1
- luftdicht (winddicht) gem. DIN 4108, EnEV, RAL-Leitfaden, geprüft nach DIN EN 12114
- schlagregendicht gem. DIN 18355, Abschnitt 3 Nr. 3.5.3, geprüft in Anlehnung an DIN EN 1027
- sd-Wert < 25 m
- Bewegungsaufnahmen dreidimensional 3 mm
- elastische Lippe (UV-Schutz)
- grundsätzlich systemkompatibel zu WDVS

3comp-KOMPRIBAND

außen

- schlagregendicht gem. DIN 18355, Abschnitt 3 Nr. 3.5.3, geprüft in Anlehnung an DIN EN 1027
- entspricht DIN 18542
- Beanspruchungsgruppe 2
- sd-Wert < 25 m
- in Verbindung mit 3win-FENSTERBANK

3win-FENSTERBANK

außen

- schlagregendicht gem. DIN 18355, Abschnitt 3, Nr. 3.5.3, geprüft in Anlehnung an DIN EN 1027
- stranggepresstes Aluminium mit Tropfnase
- in Verbindung mit 3comp-KOMPRIBAND
- keine 2. Entwässerungsebene notwendig!
- schlagregendicht durch werkseitige Abdichtung
- Ausklinkung für Rolladenführungsschienen möglich

VON UNS ENTWICKELT-

innen (Ebene 1)

luftdicht / dampfdiffusionsdichter als außen

Mitte (Bereich 2)

wärme- und schalldämmend

außen (Ebene 3)

wind- und schlagregendicht / dampfdiffusionsöffener als innen

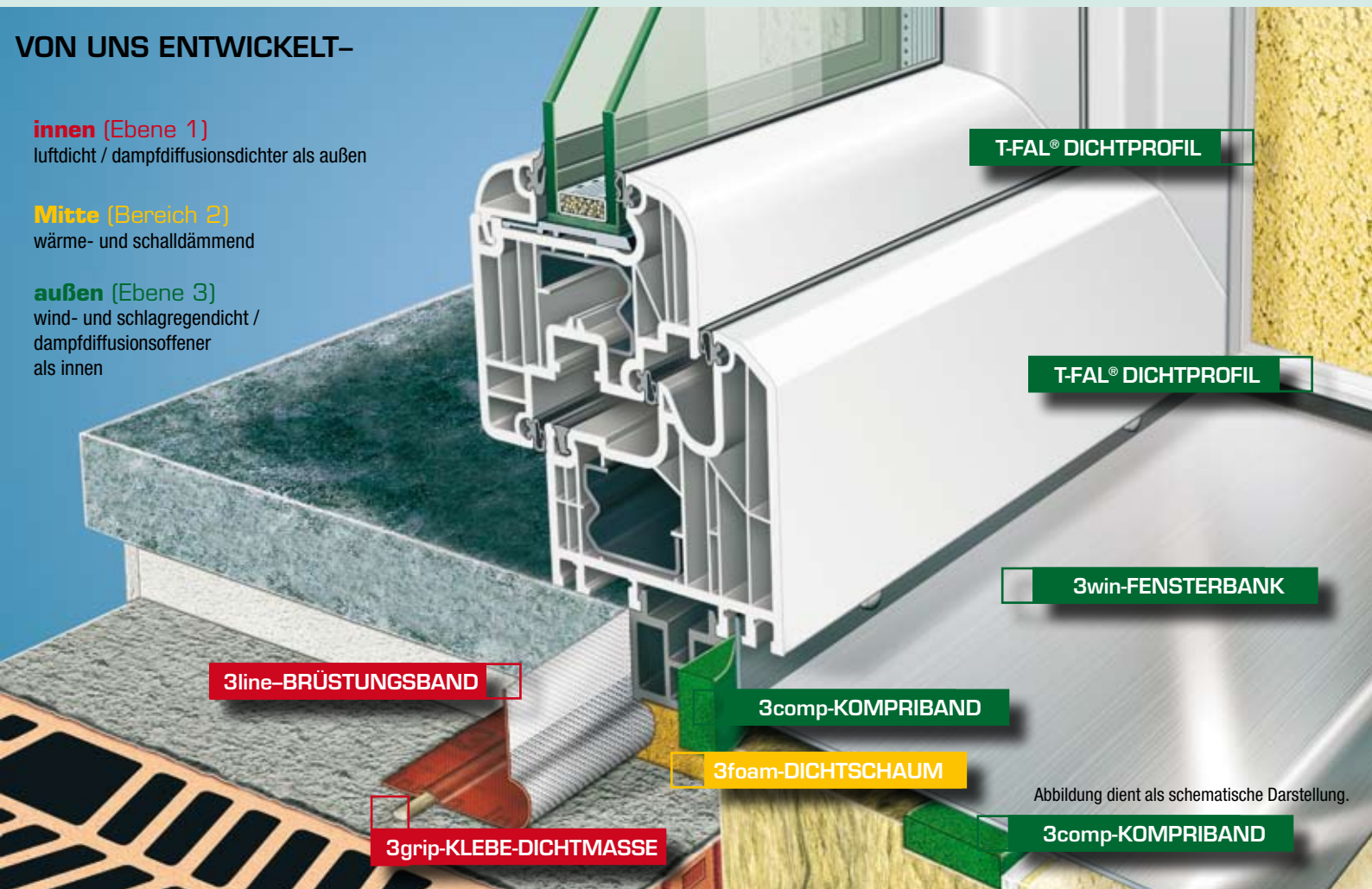


Abbildung dient als schematische Darstellung.

GEPRÜFTE QUALITÄT AUF DIE SIE BAUEN KÖNNEN



A.B.O. ROSENHEIM


Untersuchung des wärme- und feuchtetechnischen Verhaltens des Gesamtbauteils unter Berücksichtigung auch der Wechselwirkungen untereinander.

ABO Rosenheim (Prüfbericht G 030523 1 / 030901.1 bis 030903.1, Prüfdauer 23.05.-03.09.2003, 321 Seiten).

Im Hinblick auf zweischaliges Mauerwerk mit hinterlüfteter Klinkerfassade beachten Sie bitte das Gutachten G 030902.1, ABO Rosenheim vom 02.09.2003.

Sämtliche Prüfberichte und Gutachten unter www.3ks-profile.de

Überreicht durch:



ISOCELL VERTRIEBSGES. M. B. H.
 A-5202 NEUMARKT AM WALLERSEE
 BAHNHOFSTRASSE 36
 TELEFON: +43 (0) 62 16 / 41 08
 TELEFAX: +43 (0) 62 16 / 79 79
 E-MAIL: OFFICE@ISOCELL.AT
 INTERNET: WWW.ISOCELL.AT



EMPA

Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit an zwei unterschiedlichen Kunststoffschäumen. EMPA (Prüfbericht 429133-1 vom 09.07.2003, 7 Seiten).



FRAUNHOFER INSTITUT

Bestimmung der Lichtdurchlässigkeit von Kunststoffteilen (Dichtlippe) nach DIN 5036 im Spektralbereich von UV-sichtbarem Licht. Fraunhofer Institut für Bauphysik (Prüfbericht P 16-84c / 2002 vom 13.03.2002, 4 Seiten).



ift ROSENHEIM

Luftdichtheit und Schlagregendichtheit eines Abdichtungssystems zwischen Fenster und Baukörper im Neuzustand sowie nach simulierten Kurzzeitbelastungen (inkl. simulierte Nutzung, Dauerfunktion). Wärmedämmverbundsystem: ift Rosenheim (Prüfbericht 104 28266 vom 20.08.2004, 14 Seiten). Nassputz: ift Rosenheim (Prüfbericht 105 30533 vom 16.03.2006, 14 Seiten.) (Gutachtliche Stellungnahme Nr.: 155 28266 vom 07.12.2004 5 Seiten).



Asangstraße 16 · D-94436 Simbach
 fon +49 (0) 9954-70017-0
 fax +49 (0) 9954-70017-99
 info@3ks-profile.de
 www.3ks-profile.de

Mitglied bei

