

Henkel

A Brand Like a Friend

Innovation im Arbeitsschutz: Staubarme Werk trockenmörtel

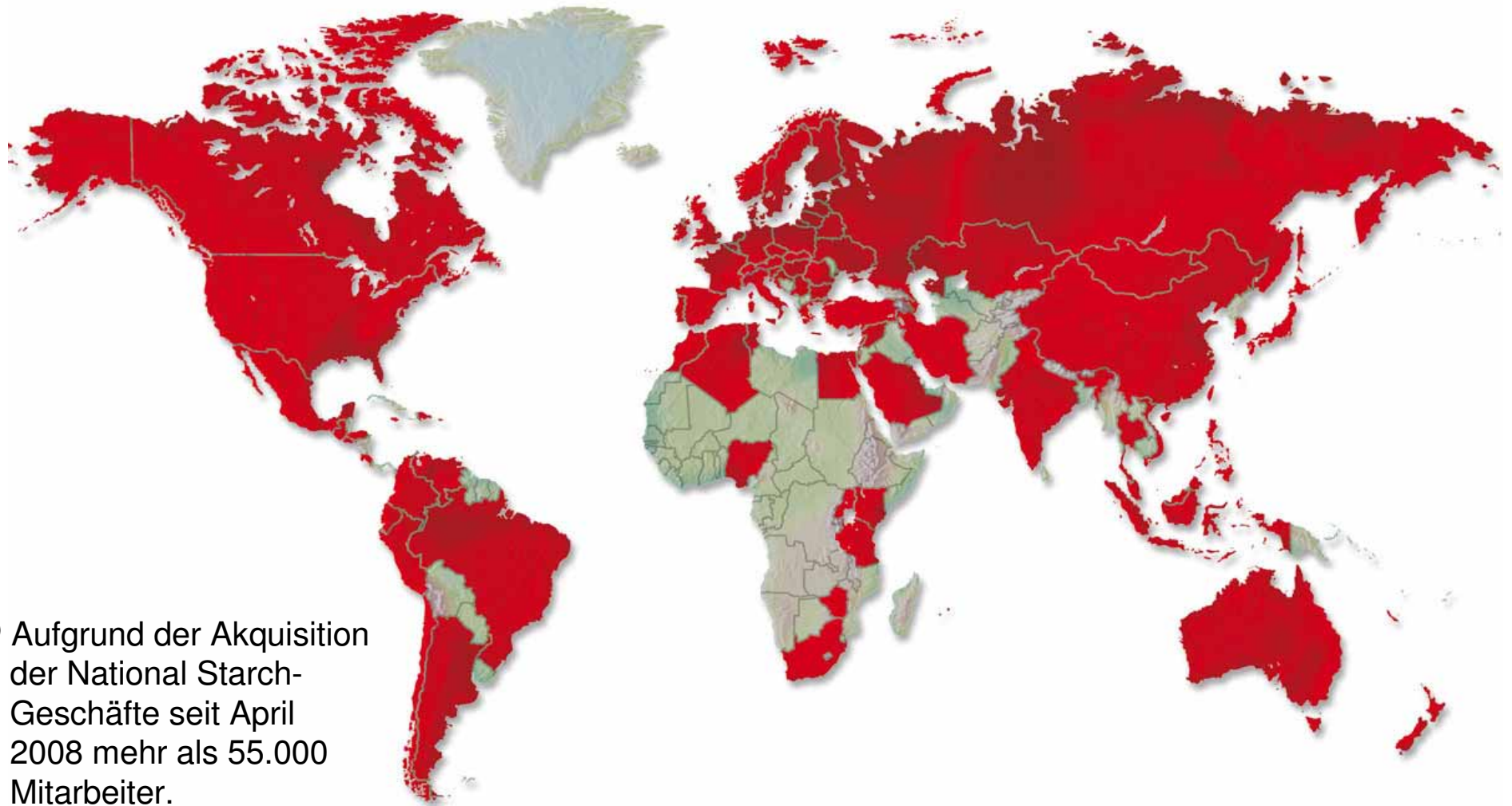
Dr. Udo F. Windhövel

Adhesive Technologies - PD Flooring/Waterproofing
Henkel AG & Co. KGaA - Düsseldorf

Henkel weltweit 2007

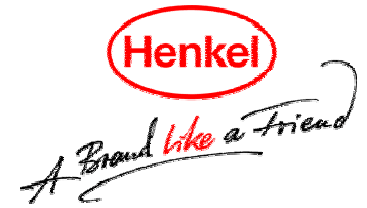


- 13.074 Mio. Euro Umsatz
- 52.300 Mitarbeiter¹⁾
- 125 Länder

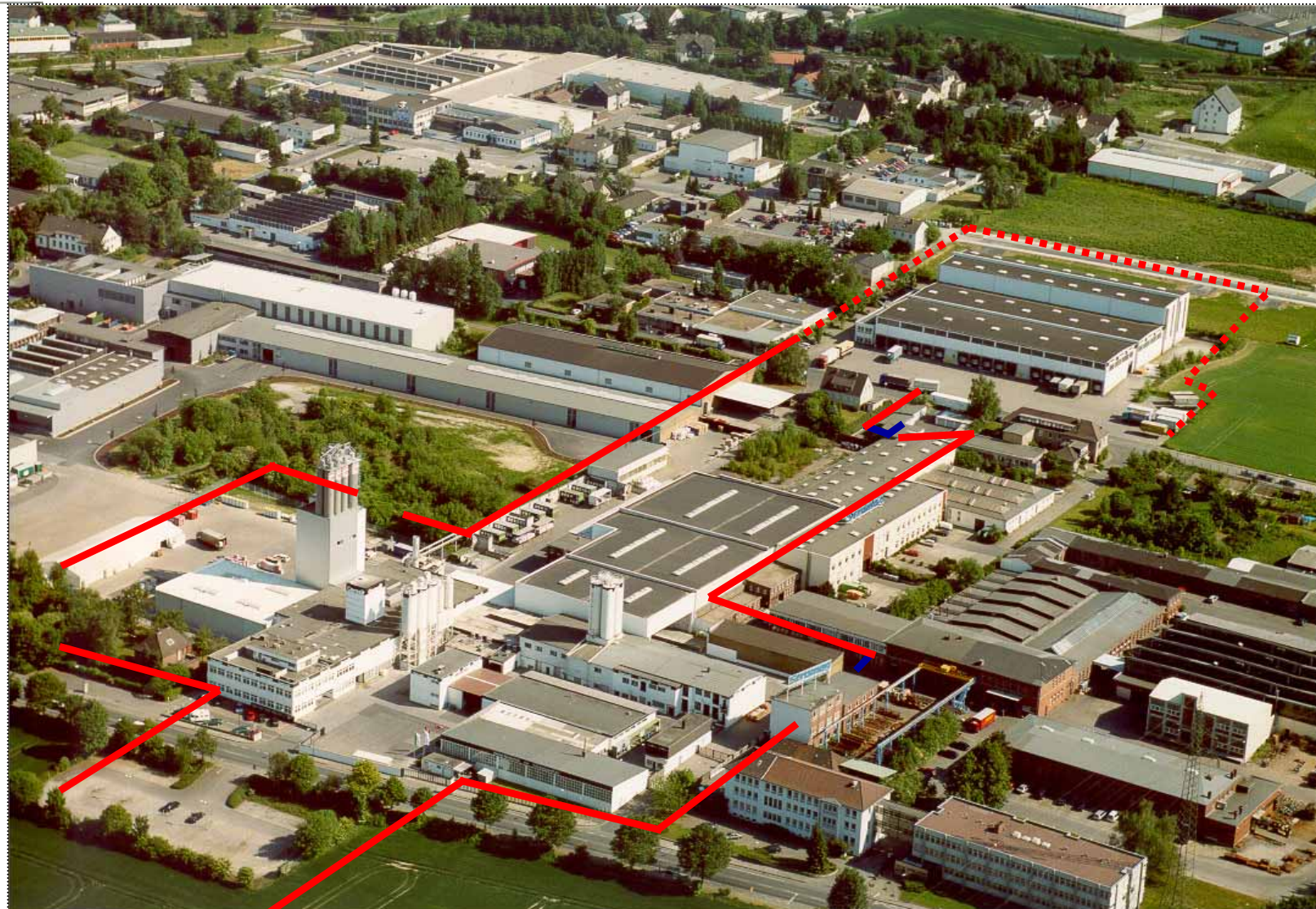
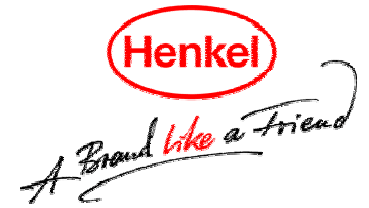


¹⁾ Aufgrund der Akquisition der National Starch-Geschäfte seit April 2008 mehr als 55.000 Mitarbeiter.

Henkel Zentrale in Düsseldorf-Holthausen



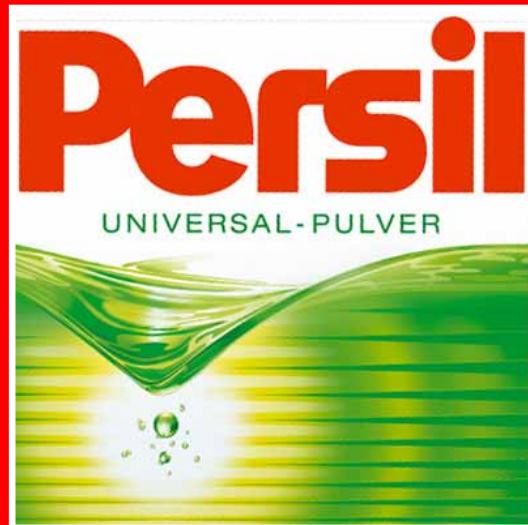
Henkel-Bautechnik Werk Unna



Drei Geschäftsfelder



**Wasch-/
Reinigungsmittel**



**Kosmetik/
Körperpflege**



**Adhesive
Technologies**



Qualität mit Marken und Technologien

Unsere Vision



Henkel ist führend mit Marken und Technologien, die das Leben der Menschen leichter, besser und schöner machen.

Fokus Henkel-Bautechnik

1992 - 2008



- ☑ Lösemittelfreie Bodenbelagsklebstoffe und Grundierungen (TRGS 610 und Giscode)
- ☑ Chromatarne zementäre Spachtelmassen und Fliesenklebemörtel (TRGS 613 und Giscode)
- ☑ Sehr emissionsarme Verlegewerkstoffe (EMICODE EC1 nach GEV)
- ➡ Staubarme zementäre Fliesenklebemörtel, Fugenmörtel und Bodenausgleichmassen



- Wir legen unseren Fokus auf Innovationen



- Wir wirtschaften nachhaltig und gesellschaftlich verantwortlich

Aktuell: Ist Staub (nur) ein Ärgernis.....?

Henkel

A Brand like a friend



**Bei der
Renovierung**

Im Neubau



.... oder ein Thema für den Arbeitsschutz? **Henkel**

A Brand like a Friend



Staubbelastung am Arbeitsplatz

Die Innovation

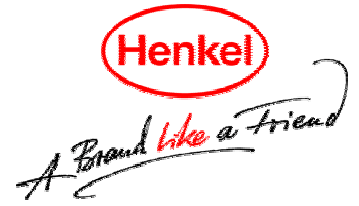
Henkel

A Friend like a Friend



Staubreduzierung um 90 % !

Staub ist vermeidbar!

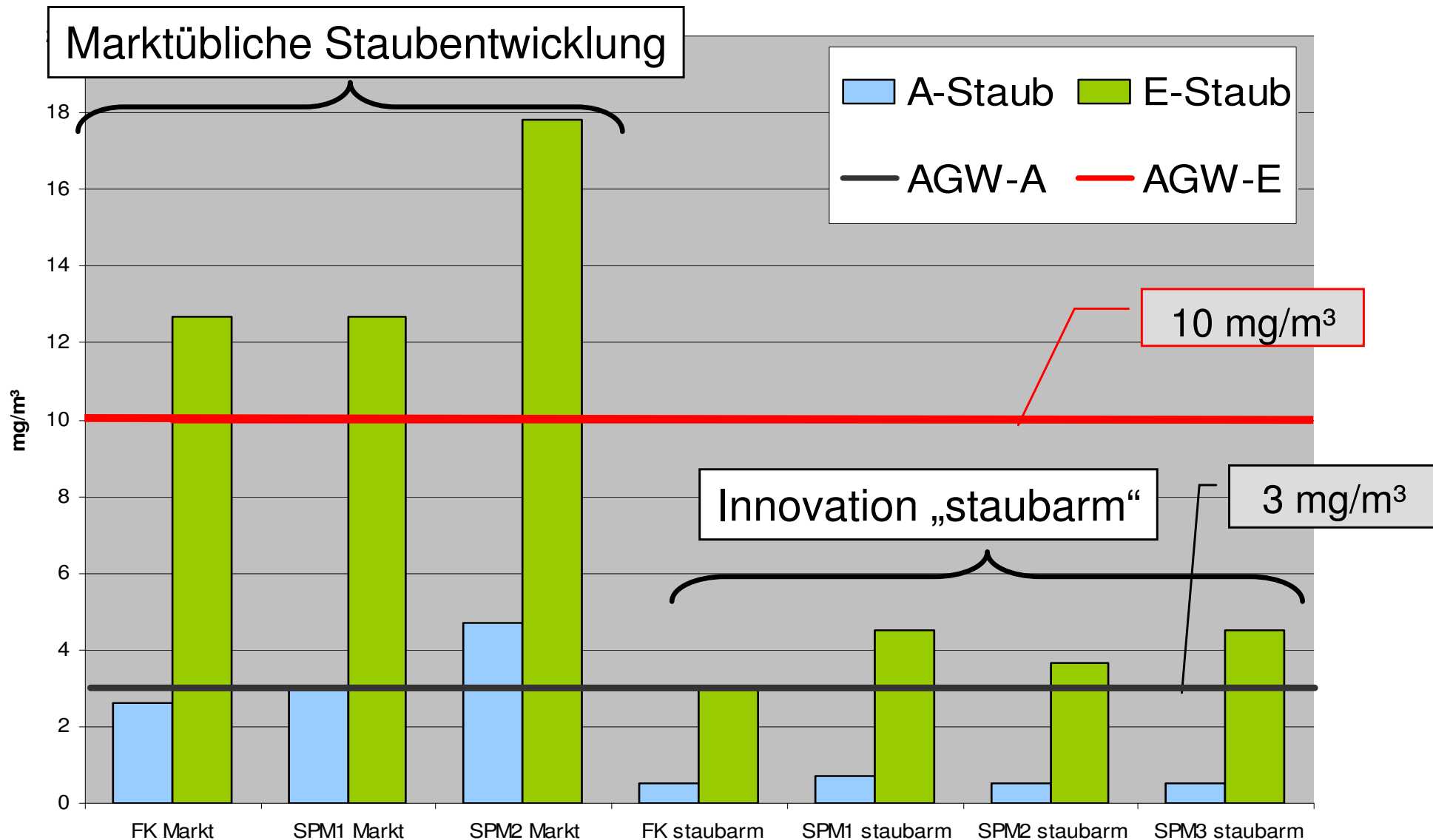
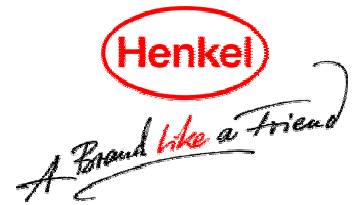


Stand der Technik



Innovation von Henkel

Arbeitsplatzmessungen der BG Bau

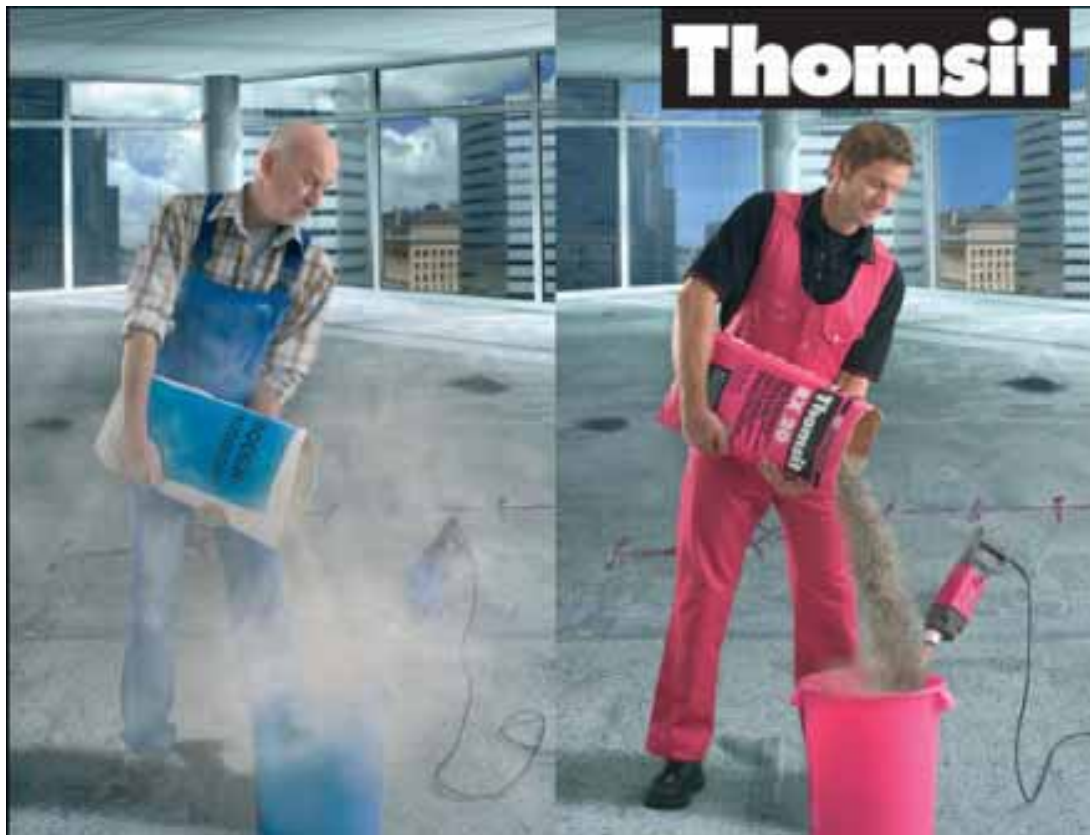


Die gute Botschaft:

... für Parkett- und Bodenleger

Henkel

A Friend like a Friend



- **Thomsit RX 20 (0 - 20 mm)**
Premium-Nivelliermasse
für die Renovierung
- **Thomsit RX 40 (10 - 40 mm)**
Dickschichtausgleich für die
Renovierung

Staubarm ist machbar!!!

Die gute Botschaft:

... für Fliesenleger

Henkel

A Brand like a friend



Staubarm ist machbar!!!

- Ceresit Microgranulat
Fliesenkleber (DIY)
- Ceresit CN 90
EasyPlan PLUS
(Bodenausgleich)
- Ceresit CN 97 *staubfrei*
Premium Boden-
ausgleichsmasse
- Ceresit CM 90
EasyFlex PLUS
(Dünnbettklebemörtel)
- Ceresit CE 35
Fugenmörtel *staubfrei*

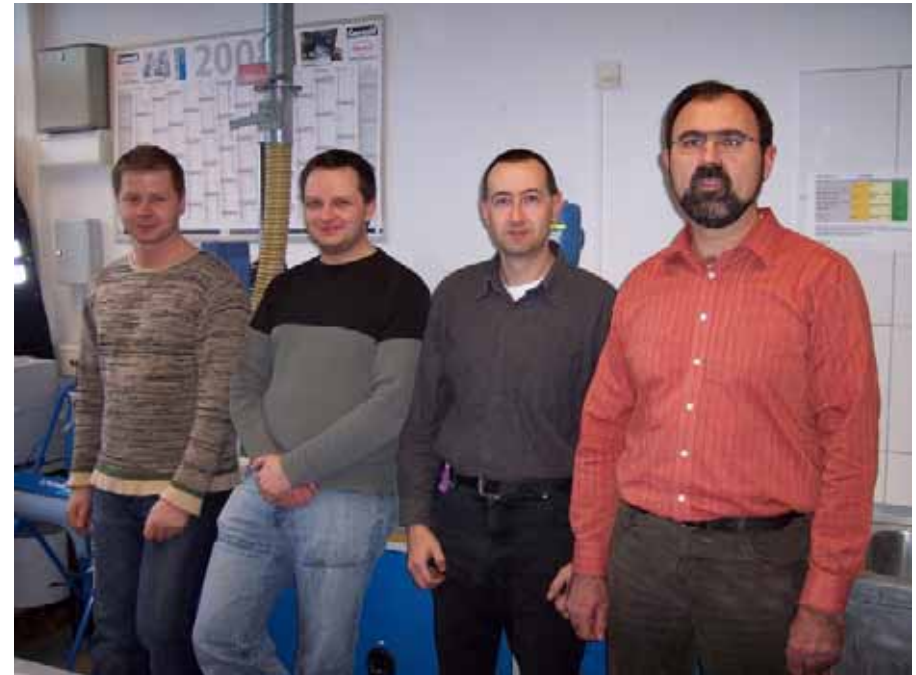
- Neuer GISCODE für staubarme, zementäre Produkte („ZP 0,5“ und „CP 0,5“)
- Relevanz bei Calciumsulfat basierten Produkten?
- Entwicklung weiterer staubarmer Werk trockenmörtel (z. B. Putze, 1k Dichtschlämmen)
- Staubfreie Produktpalette bis ????

Danksagung ...an die beiden Entwicklungsteams!



Fliesenkleber-Team

v. li.: Hans-Peter Sattler, Horst Marten,
Werner Hagemann, Dr. Steffen Witzleben



Spachtelmassen -Team

v. re.: Wilhelm Fütterer, Uwe Eich,
Marcin Molec, Sven Heinrich

Henkel

A Brand like a friend