Dauerhafter Schutz von Fundamenten und Turm,- Turmverbindungen mit PMMA Abdichtungen.

Claus Bossel, WestWood Kunststofftechnik GmbH

WestWood Kunststofftechnik GmbH

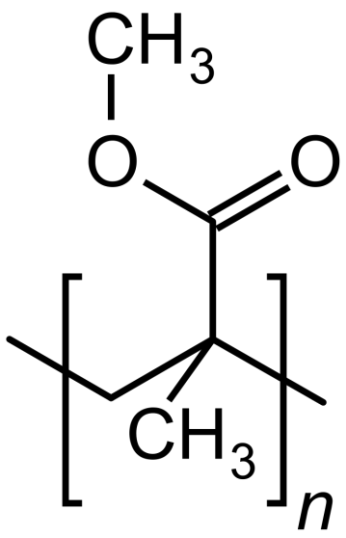
WestWood Kunststofftechnik GmbH

- **inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen**
- Hersteller von Flüssigkunststoffen
- Abdichtungs- und Beschichtungssysteme auf PMMA-Basis
- Einsatzgebiete: Balkon, Parken, Dach, Straße/Brücke/Verkehr, Spezial-Anwendungen

WestWood Kunststofftechnik GmbH

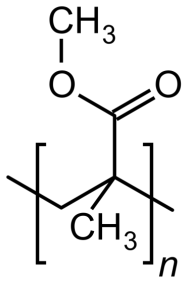
Gegründet:	1999
Firmensitz:	Petershagen, Germany
Mitarbeiteranzahl:	ca. 130 international
Absatzvolumen 2019:	ca. 5.500 to.
Vertreten in:	D, A, CH, IT, UK, USA and PL
	Partner: DK, Rus, SLO

Schwerpunkte von WestWood



- Herstellung und Vertrieb von Flüssigkunststoff auf PMMA-Basis
- **PMMA = Poly methyl meth acrylat**
- 2-komponentiges, hochreaktives Harz
- Polymerisationsprodukt
- hohe Flexibilität und hohe mechanische Festigkeit
- Verwendung in vielen Alltagsprodukten: Zahnmedizin, Brillen, Linsen…

PMMA – Vorteile



- Keine Hinterläufigkeit
- witterungsbeständig
- Geringes Eigengewicht
- tieftemperaturflexibel
- UV-beständig
- Geringe Schichtdicke
- rissüberbrückend
- pflegeleicht
- punktlastbeständig

WestWood – Ihr PMMA Abdichtungs- u. Beschichtungsspezialist

Balkon – Laubengang - Treppe

Straße – Brücke - Verkehr

Dach

Parken – Freiflächenheizungen

WU-Betonfuge

Denkmal

Tel.: +49 57 02 / 83 92 -0 - E-Mail: vertrieb@westwood.de - WestWood Kunststofftechnik GmbH

WestWood – Ihr PMMA Abdichtungs- u. Beschichtungsspezialist

Spezial - Sockelabdichtung

Spezial – Turm,-Turmabdichtung

Tel.: +49 57 02 / 83 92 -0 - E-Mail: vertrieb@westwood.de - WestWood Kunststofftechnik GmbH

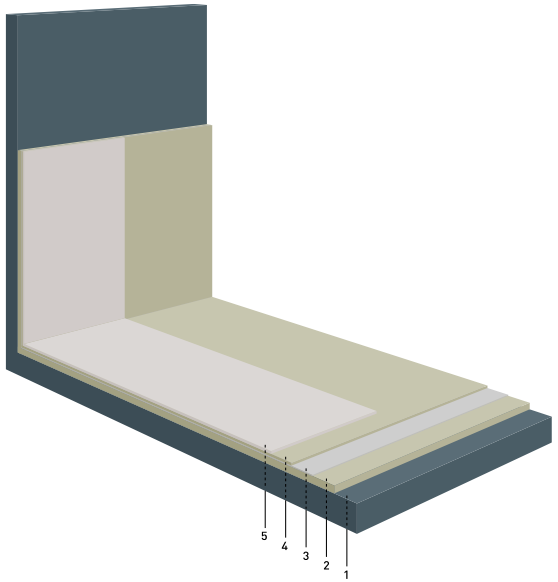
Die Ausgangssituation im Fundament:

Die Ausgangssituation im Fundament:

Die Ausgangssituation im Fundament:

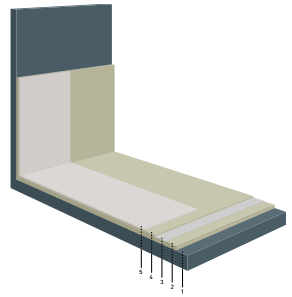
Die Ausgangssituation im Fundament:

Wecryl Abdichtungssystem



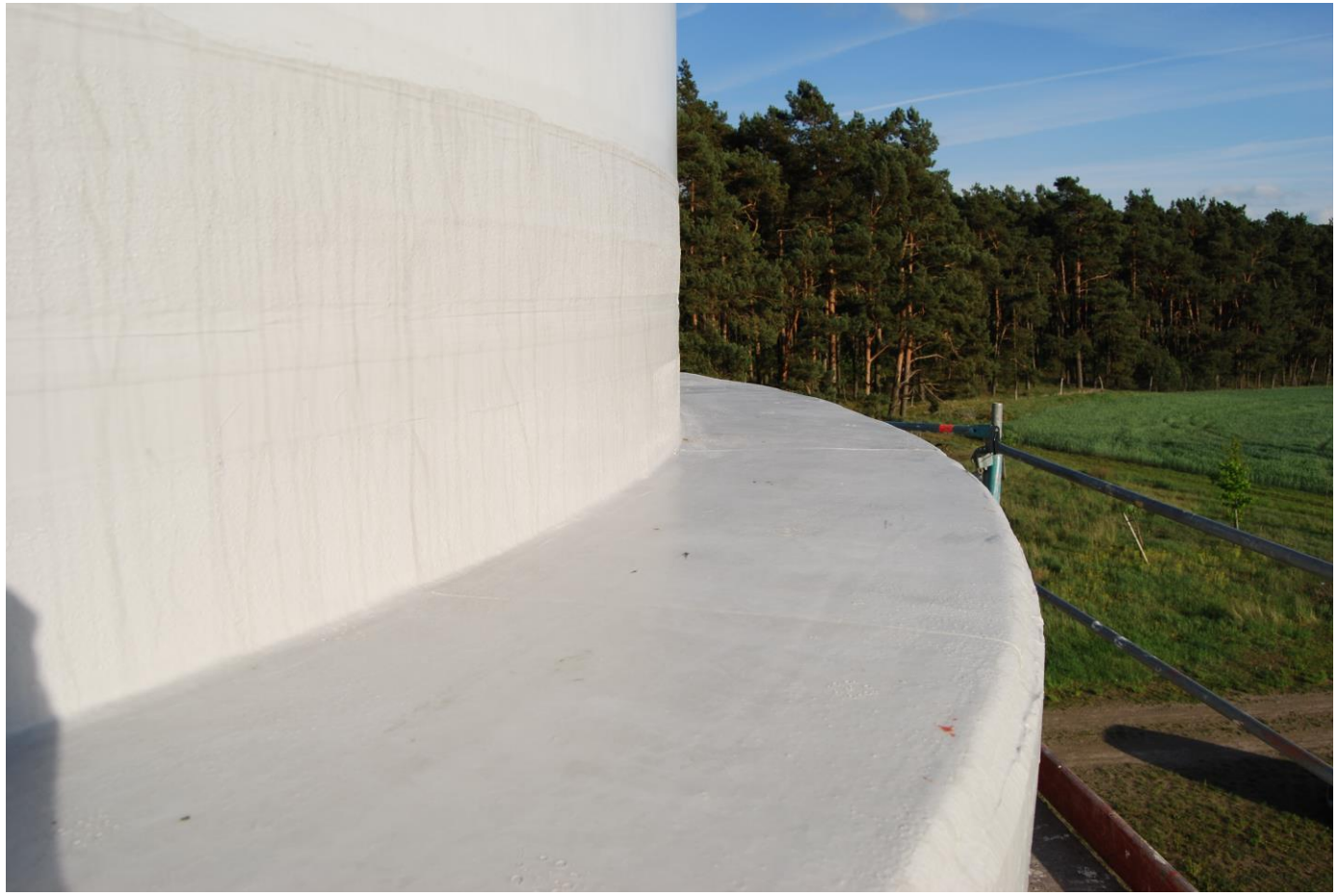
- **Der universelle Problemlöser in Abdichtungsfragen**
- Einsatz: Flachdächer, Bauwerksabdichtungen, Balkone, Terrassen, Abdichtungen aller Art, Spezialanwendungen…….
- Vliesarmierte Abdichtung mit Wecryl R 230 (thix)
- Wecryl R 230 ist CE-zertifiziert nach ETAG 005 in den höchstmöglichen Leistungsstufen (W3, P4, TH4, TL4, S, S1-S4)
- widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN EN 13501-5 (B_{Roof} (t1))
- Wurzel- und rhizomfest nach FLL-Verfahren (und EN 13948)

Wecryl Dachabdichtungssystem



- **Benefits:**
- verarbeitbar ab -5° C → Ganzjährig einsetzbar!
- regenfest nach ca. 20 Minuten → Keine Ausfälle durch Witterung!
- Verbrauch nur 2,5 kg/m² → Wirtschaftlich!
- hochflexibel und Witterungsbeständig → Dauerhaft und langlebig!
- einfache und schnelle Verarbeitung! → Sicherheit und Risikominimierung!
- haftet auf fast allen Untergründen → Universallösung für alle Anwendungen!
- verschiedenste Farben und Varianten → Gestaltung individueller Wünsche!

So kann langzeitsicher und effizient mit WestWood Wecryl 230 saniert werden!



…und so wird es gemacht:

- Untergrundvorbehandlung (z.B. Schleifen vom Fundament und Reinigen des Turms mit WestWood Weplus Reiniger
- Grundieren der Flächen (nur die saugende Untergründe werden grundiert) mit WestWood Wecryl 276
- Entkoppeln des Übergangs Turm / Fundament mittels einem Fugengleitband (Gewebeklebeband)
- Abdichten der Anschüsse und Flächen mit WestWood Wecryl R 230 inkl. Vlieseinlage
- ggf. auftragen von einen WestWood Wecrl Finish 288 im gewünschten Farbton
- Auftragen der Nutzebene Wecryl 420 (Rollbeschichtung) in der Fläche

…und so wird es gemacht:

Untergrundvorbehandlung

Grundieren mit WestWood Wecryl 276

…und so wird es gemacht:

Abdichten mit WestWood Wecryl R 230 thix inkl. Vlies

…und so wird es gemacht:

Abdichten mit WestWood Wecryl R 230 thix inkl. Vlies

…und so wird es gemacht:

Abdichten mit WestWood Wecryl R 230 inkl. Vlies

Auch Turm,-Turmverbindungen sind möglich!

Abdichten mit WestWood Wecryl R 230 thix inkl. Vlies

…und so wird es gemacht:

…und so wird es gemacht:

…und so wird es gemacht:

Fertige Turm,-Turmverbindung mit WestWood Wecyl R230 thix abgedichtet und WestWood Wecryl Finish 288 optisch der Turmfarbe angepasst.

Haben Sie Fragen?!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!