# Wohnhaus in Berlin nach 6 Jahren

|  |  |
| --- | --- |
| **Categories** |  |

**Testflächen auf einer gedämmten Fassade mit einer "Premium-Fassadenfarbe" und**[**ClimateCoating® ThermoProtect**](https://www.climatecoating.com/produkte/thermoprotect/)**offenbaren große Qualitätsunterschiede** Am 08.12.2009 besichtigte ein Berliner Bausachverständiger Fassaden in der L.str. 56 in Berlin und am linken Nachbargebäude. Hierbei ging es um Fassadenfarben im Praxisvergleich (Freibewitterung der Testflächen nach 6 Jahren an der WDVS Fassade). Am Nachbargebäude wurde am Versatzgiebel ein Probeanstrich mit der besten Fassadenfarbe eines Marktführers ausgeführt. Nach nunmehr 6 Jahren zeigt sich ein nicht zu übersehendes Problem: deutlich ausgeprägte Risse in der Beschichtung. Die Sichtbarkeit der Risse ist ohne Hilfsmittel möglich. Die hier zu sehende Fassadenfarbe eines Marktführers ist eine "besonders ver- schmutzungsunempfindliche Siliconharz-Fassadenfarbe mit herausragender Binde-mittel-Füllstoffkombination" mit den Eigenschaften "verschmutzungs-minimiert, kapil-larhydrophob, mineral-matt, hochwasserabweisend". Theorie und Praxis scheinen hier etwas auseinander zu gehen: mit diesem Rissbild ist die Farbe eher nicht wasser-abweisend. Hieran wird deutlich, dass die Zuordnung hinsichtlich Schlagregen-schutzes eines WDVS nach DIN 4108-3, Tabelle 3, Zeile 6, zu Beanspruchungsgruppe I bis III eine theoretische, wenngleich genormte, Annahme ist. Die Vergleichsfläche am Giebel des Hauses Nr. 56 wurde – ebenfalls vor 6 Jahren - durch Fa. Karl aus Berlin mit [ClimateCoating® ThermoProtect](https://www.climatecoating.com/produkte/thermoprotect/) beschichtet. Die Untersuchung der ClimateCoating® Probefläche ergab in unterschiedlichen Zoom-Stufen und selbst unter der Fassadenlupe einen schadenfreien Zustand. Diese Fassadenbeschichtung übertrifft das Ergebnis des Wettbewerbers nach 6 Jahren deutlich.

### Metadata

|  |  |
| --- | --- |
| **qode\_portfolios** | Array |
| **qode\_portfolio\_date** | June 02, 2014 |
| **vc\_teaser** | Array |
| **qode\_portfolio\_type\_masonry\_style** | default |
| **qode\_content\_top\_padding** | 54 |
| **qode\_choose-number-of-portfolio-columns** | 3 |
| **qode\_choose-portfolio-list-page** | 21923 |
| **qode\_page\_subtitle** | Check out our work |
| **qode\_animate-page-title** | no |
| **qode\_show-page-title-text** | no |
| **qode\_show-page-title-image** | no |
| **qode\_choose-portfolio-image-size** | full |
| **qode\_portfolio-external-link-target** | \_self |
| **qode\_portfolio\_masonry\_parallax** | no |
| **qode\_portfolio\_show\_sidebar** | default |
| **qode\_portfolio-image-gallery** | 22507,22509,22511,22513 |