# Maison d'habitation à Berlin après 6 ans

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

**Les surfaces testées sur une façade isolée avec une "peinture de façade premium" et** [**ClimateCoating® ThermoProtect**](https://www.climatecoating.com/fr/produits/thermoprotect/) **révèlent des différences de qualité importantes** Le 08.12.2009, un expert en bâtiment de Berlin a inspecté les façades du quartier L.str. 56 à Berlin et sur le bâtiment voisin à gauche. Il s'agissait d'une comparaison pratique des peintures de façade (vieillissement extérieur des surfaces d'essai après 6 ans sur la façade ETICS). Sur le bâtiment voisin, une couche d'essai de la meilleure peinture de façade d'un leader du marché a été appliquée sur le pignon décalé. Après 6 ans, il y a un problème qui ne peut être négligé : des fissures clairement prononcées dans le revêtement. La visibilité des fissures est possible sans outils. La peinture de façade d'un leader du marché présentée ici est une "peinture de façade à base de résine de silicone particulièrement résistante à la saleté avec une combinaison exceptionnelle de liant et de charge" avec les propriétés suivantes : "saleté réduite, capillaire-hydrophobe, minéral-mat, hautement hydrofuge". La théorie et la pratique semblent diverger quelque peu ici : avec ce motif de fissures, la peinture n'est plutôt pas hydrofuge. Cela montre clairement que la classification d'un ETICS selon la norme DIN 4108-3, tableau 3, ligne 6, dans les groupes de contraintes I à III en ce qui concerne la protection contre la pluie battante est une hypothèse théorique, bien que normalisée. La zone de comparaison au niveau du pignon de la maison n° 56 a été - également il y a 6 ans - construite par Fa. Karl de Berlin revêtu de [ClimateCoating® ThermoProtect](https://www.climatecoating.com/fr/produits/thermoprotect/). L'examen de la surface d'essai du ClimateCoating® a montré un état sans dommage à différents niveaux de zoom et même sous la loupe de la façade. Ce revêtement de façade surpasse nettement le résultat du concurrent après 6 ans.

### Metadata

|  |  |
| --- | --- |
| **qode\_animate-page-title** | no |
| **qode\_choose-number-of-portfolio-columns** | 3 |
| **qode\_content\_top\_padding** | 54 |
| **qode\_page\_subtitle** | Check out our work |
| **qode\_portfolios** | Array |
| **qode\_portfolio\_date** | June 02, 2014 |
| **qode\_portfolio\_type\_masonry\_style** | default |
| **qode\_show-page-title-image** | no |
| **qode\_show-page-title-text** | no |
| **vc\_teaser** | Array |
| **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** | 27910,30439,30441,30443 |
| **qode\_choose-portfolio-list-page** | 21923 |