

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

04.07.2014

Geschäftszeichen:

II 13-1.10.8-350/12

Zulassungsnummer:

Z-10.8-350

Antragsteller:

MBE GmbH
Siemensstraße 1
58706 Menden

Geltungsdauer

vom: **4. Juli 2014**

bis: **26. Juli 2018**

Zulassungsgegenstand:

Fassadensystem unter Verwendung des Klebesystems "MBE-Panel-loc" zur Befestigung von bestimmten Fassadenplatten auf einer Aluminium-Unterkonstruktion

Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen.
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst zehn Seiten und zwölf Anlagen mit 13 Seiten.
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ersetzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung
Nr. Z-10.8-350 vom 13. Februar 2012, verlängert durch den Bescheid vom 8. Juli 2013.
Der Gegenstand ist erstmals am 26. August 2003 allgemein bauaufsichtlich zugelassen worden.



MBE- Panel Loc Klebesystem Fassade
Der Klebstoff für vorgehängte hinterlüftete
Fassadenbekleidungen

VERARBEITUNGSHINWEISE



Systembeschreibung:

Das MBE- Fassadenklebstoffsystem ist ein Klebesystem für die nicht sichtbare Montage von Fassadenplatten. Das System besteht aus dauerelastischem Klebstoff MBE Panel Loc, einem doppelseitig klebenden Montageband zur Fixierung der Platten und entsprechenden Produkten zur Vorbehandlung, sowohl der rückseitigen Fassadenplatte, als auch der Unterkonstruktion. Mit dem Panel Loc System können Fassadenplatten auf Holz- oder Aluminiumunterkonstruktionen nicht sichtbar befestigt werden.

Anwendungsbereiche:

Verdeckte Befestigungen hinterlüfteter Fassadenplatten im Bereich:

- Wohn- und Gewerbebauten
- Sanierungen und Neubauten
- Innenanwendungen

Grundsätzlich geeignet sind die folgenden Bekleidungsmaterialien:

- HPL
- Faserzement *
- Aluminiumverbundwerkstoff
- Feinsteinzeug *
- Keramik *
- Naturstein *
- Holzwerkstoffe *

Systemmerkmale:

- Einkomponentiger gebrauchsfertiger Klebstoff
- Wirtschaftlich rationelle Montage
- Witterungs- und alterungsbeständig
- Befestigung berücksichtigt die Ausdehnungskoeffizienten des Bekleidungsmaterials und der UK
- Gleichmäßige Spannungsverteilung über die gesamte Fassadenplatte
- Wartungsfreie Oberfläche

* ohne bauaufsichtliche Zulassung