

## Untergrundanalyse

Biologischer Befall	Nord	Süd	West	Ost	Allseitig	weitere Maßnahmen
---------------------	------	-----	------	-----	-----------	-------------------

Algen						
Moos						
Flechten						

Begrünung	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
-----------	---	---	---	---	---	-------------------

selbstkletternd, mit Saugwurzeln						
„nicht in den Untergrund einwachsend, mit Kletterhilfe“						
nahestehende Bepflanzung						

Verunreinigung	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
----------------	---	---	---	---	---	-------------------

Feinstaub						
Ruß, Schmutz						
Graffiti/sonstiges wie Öle, Fette						

Risse	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
-------	---	---	---	---	---	-------------------

<b>Kategorie A:</b>						
Putzoberflächenrisse A1						
durch die Putzlagen gehende Risse A2						
<b>Kategorie B:</b>						
Risse an Stoß- und Lagerfugen B1						
„Risse durch Formveränderung des Wandbildners“						
<b>Kategorie C:</b>						
„bautechnische und konstruktionsabhängige Risse“						
baugrundbedingte Risse						

Putzoberfläche						weitere Maßnahmen
----------------	--	--	--	--	--	-------------------

Mineralischer Putz	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
--------------------	---	---	---	---	---	-------------------

1 sandend, 2 weich, 3 mürbe, 4 tragfähig						
Fassadenputz CS II - CS IV						
Fassadenputz CS I (Kalkmörtel)						
Sockelputz						
Putzschäden flächig						
Schäden an Anschlüssen						

Dünnschichtiger, dekorativer Schlussputz	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
--	---	---	---	---	---	-------------------

1 sandend, 2 weich, 3 mürbe, 4 tragfähig						
Mineraloberputz						
Kunstharz/Silikonharzputz/Sockelputz						

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
Silikatfarbe						
Kunststoffdispersion						
Elastikfarbe						
Faserzement	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
asbesthaltig TRGS 519						
asbestfrei						
Glasal-Oberfläche/nicht saugend						
Konstruktion geprüft auf	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
ausreichende Hinterlüftung						
Tragfähigkeit der Unterkonstruktion						
Lochabstand (mind. 15 - 20 mm vom Rand)						
Tragfähigkeit der Befestigungsmittel						
Verformung der Platten						
Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
Silikatfarbe						
Kunststoffdispersion						
Elastikfarbe						
Sichtmauerwerk, Naturstein, Klinker	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
Feuchtigkeit						
Ausblühungen						
Kalkablagerungen						
Oberfläche	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
unbehandelt						
hydrophobiert						
Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
Silikatfarbe						
Kunststoffdispersion						
Elastikfarbe						
WDV-System	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
mineralische Dämmschicht						
organische Dämmschicht						

Schäden	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
Algenbefall						
Moose, Flechten						
Abzeichnung der Dübel						
Abzeichnung der Plattenstöße, Rissbildung						
Abzeichnung der Gewebbahn						
welliger Putz mit Schmutzablagerungen						
nicht tragfähiger Oberputz						
Bedenken an die Standsicherheit ja/nein						

Abrisse	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
Öffnungsecken						
Fensterbankanschlüssen						
Sockelschiene						
Bereich Stoß- und Lagerfugen						

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
Silikatfarbe						
Kunststoffdispersion						
Elastifiziertes Silikonharz						

Beton	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
augenscheinlich standsicher						
1 ja, 2 nein						

Beton geprüft auf	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
mehlende Oberfläche						
Oberflächenfestigkeit						
Hohlstellen						
Rostflecken						
Sinterschichten						
Poren, Lunken, Kiesnester						
ausreichende Überdeckung der Bewehrung						
Druckfestigkeit						
Karbonatisationsfortschritt						
Bewehrungskorrosion						

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
Silikatfarbe						
Kunststoffdispersion						
Elastikfarbe						
Reaktionsharzfarbe						
Polymerisatharzfarbe						

Estrich/Boden geprüft auf:	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
tragfähige Oberfläche						
weiche, nicht tragfähige Oberfläche						
mürbe Schichten unter der Oberfläche						
glatte, verdichtete Oberfläche						
Haftungsstörungen						
Verschmutzungen						
Feuchtigkeiten						
fehlendes Gefälle						
Risse						
nicht funktionstüchtige Anschlüsse						
Absprengungen						
Hohlstellen						
Sonstiges:						

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
Acrylat-Farbe						
Elastik-System						
Reaktionsharzfarbe						

## Holz

Holzbauteile	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 Fenster, 2 Fenstertür, 3 Tür						
4 Bekleidung, 5 Stützkonstruktion						
6 Untersichten, 7 Verlattung						
augenscheinlich Standsicher						

Holzbauteil Anwendungsbereich	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 maßhaltig, 2 begrenzt maßhaltig, 3 nicht maßhaltig						

Holz geprüft auf	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
Harzaustritt						
instabile Verleimungen						
scharfe Kanten						
mangelndes Gefälle						
fehlende Hirnholzversiegelung						
Feuchtigkeit > 15 %						
Verfärbungen						
Beschädigungen (Hagel)						

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
1 tragfähig, 2 nicht tragfähig						
D deckend, L lasierend						
Kunstharzlack/-lasur						
Acryl-Lack/-lasur						

## Metall

Metallart	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
-----------	---	---	---	---	---	-------------------

Eisen, Stahl

Zink, verzinkter Stahl

Aluminium

Metall geprüft auf	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
--------------------	---	---	---	---	---	-------------------

Beschädigungen

Korrosion

Walzhaut, Zunder

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
-------------------	---	---	---	---	---	-------------------

1 tragfähig, 2 nicht tragfähig

Transportbeschichtung

Coil-Coating

Pulverbeschichtung

Kunstharzlack

Acryl-Lack

Reaktionsharzlack

## Kunststoff

Kunststoff geprüft auf	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
------------------------	---	---	---	---	---	-------------------

1 PVC, 2 UP, 3 PMMA

Herstellerangaben zur Beschichtung:

Altbeschichtungen	N	S	W	O	A	weitere Maßnahmen
-------------------	---	---	---	---	---	-------------------

1 tragfähig, 2 nicht tragfähig

Kunstharzlack

Acryl-Lack

Reaktionsharzlack