

Atelier für Konservierung und Restaurierung

AfKR GmbH

Matthias Mutter

dipl. Konservator/Restaurator FH

Küragasse 21

CH-7208 Malans

Tel.: +41 (0)81 630 37 86

Mobil: +41 (0)79 445 90 54

Email: matthias_mutter@hotmail.com

Fassade Kirchturm, 7306 Fläsch

Begutachtung der Fassade am Kirchturm und am Anbau

Malans, den 11. August 2020

Auftraggeber

Gemeinde Fläsch

Auftrag

Begutachtung der Fassade am Turm und am Anbau.

Verteiler

| | |
|--|---------------------------------|
| Auftraggeber: | Gemeinde Fläsch, Claudia Dermon |
| Denkmalpflege Graubünden : | Christian Stoffel |
| Atelier für Konservierung und Restaurierung: | Matthias Mutter |

Abbildungsnachweis

Atelier für Konservierung und Restaurierung: Matthias Mutter

Fotonummer

1_2020_7306_1
Fotonr._Jahr_PLZ_Objektnr.

Anhang

Fotodokumentation

CD-Inhalt

Bericht im PDF-Format
Fotos der Fotodokumentation

Zustand und Schäden

Zustand:

Die Putzoberfläche weist eine etwas verwitterte Oberfläche auf. Diese zeigt sich aber in einem geschlossenen Erscheinungsbild und mit einer harmonischen Patina, welche belassen werden sollte. Bei dem Verputz handelt es sich um einen Zementputz, welcher wohl bei der letzten Renovation aufgebracht wurde.

Schäden:

- Putzausbrüche vor allem im Bereich der Profile bei dem Hauptdach und dem Vordach.
- Einzelne mechanische Schadstellen am Putz.
- Salzschiiden welche vor allem mit eindringender und kapillar aufsteigender Feuchtigkeit zusammenhängen.
- Partiiell ausgewaschene Bereiche an Profilen und Putzoberfläche. Die Ursache sind Schiiden an den Dächern.
- Partiieller mikrobieller Befall.
- Überarbeitete Fensterleibung am unteren Fenster an der Süd–Ostseite.
- Alte elektrische Rohre an der Untersicht im mittleren Fenster an der Süd–Ostseite.
- Am Anbau sind vor allem im Sockelbereich Schiiden festzustellen welche mit der Salzproblematik in Verbindung zu bringen sind. Dieser Bereich sollte als Unterhaltszone angesehen werden, da die Salzschiiden in diesem Bereich unvermeidlich sind. Statischer Riss links von der Türe.

Massnahmenvorschläge

- Partiielle Oberflächenreinigung.
- Mikrobieller Befall behandeln und nachreinigen.
- Entfernen der Elektrorohre an der Fensteruntersicht.
- Putzergänzungen an den schadhafteu Bereichen.
- Entfernen der Überputzungen auf der Putzoberfläche der Fenstereinfassung, so dass die Einfassung und die ehemalige architektonische Form des Fensters wieder ablesbar werden. Ausfliicken der Schadhstellen in der ergänzten Fensterleibung.
- Retuschieren von stark störenden Stellen und angleichen mit Lasuren.
- Farbliches einlasieren des Mauerteils welcher an den Anbau angrenzt.



1_2020_7306_1
Turm Südwest



2_2020_7306_1
Turm Südwest
Schadstellen am Verputz der Profile und Verfärbungen
durch mikrobiellen Befall und ausgewaschene Stellen.



3_2020_7306_1
Turm Südwest / Südost



4_2020_7306_1

Turm Südost

Schadstellen am Verputz der Profile und Verfärbungen durch mikrobiellen Befall und ausgewaschene Stellen.



5_2020_7306_1

Turm Südost

Die ursprüngliche Form des Fensters wurde verändert, und die Leibung mit einem abgeglätteten Putz verputzt.



6_2020_7306_1

Turm Südost

Die ursprüngliche Form des Fensters wurde verändert, und die Leibung mit einem abgeglätteten Putz verputzt.



7_2020_7306_1
Turm Nordost



8_2020_7306_1
Turm Nordost
Schadstellen am Verputz der Profile und Verfärbungen
durch mikrobiellen Befall und ausgewaschene Stellen.



9_2020_7306_1
Turm Nordost
Schadstellen am Verputz der Profile und Verfärbungen
durch mikrobiellen Befall und ausgewaschene Stellen.



10_2020_7306_1
Turm Nordost / Nordwest



11_2020_7306_1
Turm Nordwest
Schadstellen am Verputz der Profile und Verfärbungen
durch mikrobiellen Befall und ausgewaschene Stellen.



12_2020_7306_1
Anbau Südost
Ein Mauerteil ragt in die Fassade hinein.



13_2020_7306_1
Anbau Nordost
Mechanische Schadstellen und Schäden welche in Zusammenhang mit Salzen stehen.



14_2020_7306_1
Anbau Nordost
Mechanische Schadstellen und Schäden welche in Zusammenhang mit Salzen stehen.



15_2020_7306_1
Anbau Nordost
Mechanische Schadstellen und Schäden welche in Zusammenhang mit Salzen stehen.



16_2020_7306_1
Anbau Nordost
Statischer Riss



17_2020_7306_1
Anbau Nordwest
Mikrobieller Befall und Schäden welche in Zusammenhang mit Salzen stehen.



18_2020_7306_1
Aufgang zum Turm