Farb- & Materialplan

Sportanlage Hardhof
Hardhof 19, 8064 Zürich

Farbgestaltung am Bau / FG-P4-ONA
Öffentliche Nutzung Aussenraum

Diplomarbeit
Andrea Meier
Frühlingsemester 2026
Haus der Farbe, Zürich Oerlikon

Allgemeine Massnahmen Aussenraum

Alle Untergründe der zu behandelnde Bauteile und Oberflächen sind entsprechend vorzubereiten.
Die korrekte Vorbehandlung, allfällige Rostschutzbehandlungen sowie die korrekte Verarbeitung liegen in der Verantwortung der ausführenden Unternehmer/in.
Die zur Verfügung gestellten Handmuster dienen als Referenz für die Ausführung. Bemusterungen am Objekt werden empfohlen und sind gemeinsam zu bestimmen.

Im Allgemeinen gelten die SIA Richtlinien.

Die bestehende Fassadenoberfläche wird vollständig erneuert im Zusammenhang mit der Aufstockung gesamtheitlich neu gestaltet.

Es wird eine Aussendämmung angebracht, darüber ein UV- und Witterungsbeständiges weisses Windpapier.
Die Lochblechfassade wird als äusserste Schicht an die oberen zwei Stockwerke an die Fassade montiert.
Der fachgerechte Aufbau sämtlicher Schichten, sowie die materialtechnische korrekte Ausführung liegen in der Verantwortung der zuständigen Unternehmern.

Sockelgeschoss erhält einen mineralischen Deckputz Vollabrieb 2mm.

Alle Fenster und Türen werden durch Aluminium in unterschiedlichen Farbtönen ersetzt.

Wenige Teile des Aussenbereiches werden gestrichen. Die Farbstrategie wird vor Ort bemustert und im Team besprochen. Ist noch nicht definitiv bestimmt.

Alle nicht mehr gebrauchten Materialen werden wenn möglich Recycelt oder kommen in die Bauteilbörse.

Aufstockung
Die neue Austockung übernimmt die architektonische Grundlogik des Bestandes und entwickelt diese weiter. Die bestehende Fensterachse wird im Obergeschoss aufgenommen.Die Anordnung der neuen Öffnungen orientiert sich bei allen Stockwerken an der inneren Gebäudelogik.

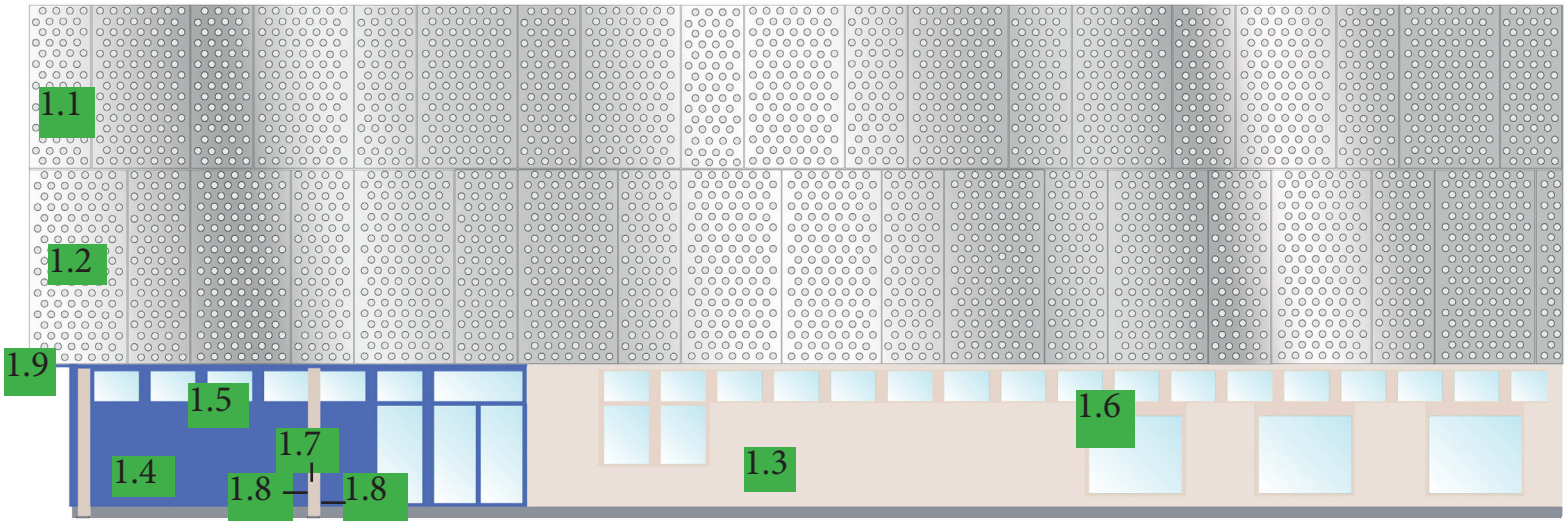
Lochblech
Die Lochblechpaneele werden in zwei unterschiedlichen Grössen (Breite & Länge) alternierend über die zwei Stockwerke verteilt. Die Grössen der Paneele sind Standart Grössen. 4mx2m und 3.5mx1.25m
Lochgrössen sind bei allen Paneelen identisch, Durchmesser 7cm, Lochabstand 12cm.
Vorschlag Material: Aluminium seidenglänzend eloxiert, oder Bright Anodized (hochglanz eloxiert) Aluminium.
Die Planung und Produktewahl der Fassade wird an einen professionellen Unternehmer weiter gegeben.

Fassadenputz Sockel
Das Sockelgeschoss wird mit einem gestrichenen, mineralischen Deckputz 2mm Vollabrieb erneuert.

Fenster und Türen
Fenster und Türen werden erneuert durch Aluminium.
Die unterschiedlichen Farbgebungen sind im Farbplan ersichtlich

Aussenraum
Teile des Aussenraums werden mit Farbe bespielt. Definitive Farbverteilung wird vor Ort verifiziert und definiert





1.1 Lochblech Aluminium Paneele 3.5 x 1.25 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm

1.2 Lochblech Aluminium Paneele 4.0 x 2.0 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm
Die Paneele werden alternierend in den zwei Standartgrössen angebracht. Im ersten Geschoss Länge 4Meter, im zweiten Geschoss Länge 3.5 Meter

1.3 Mineralischer Deckputz, Vollabrieb 2mm gestrichen - Keim Exclusiv 9195

1.4 Mineralischer Deckputz, Vollabrieb 2mm gestrichen - Keim Exclusiv 9006

1.5 Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1555-R80B

1.6 Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1005-Y50R

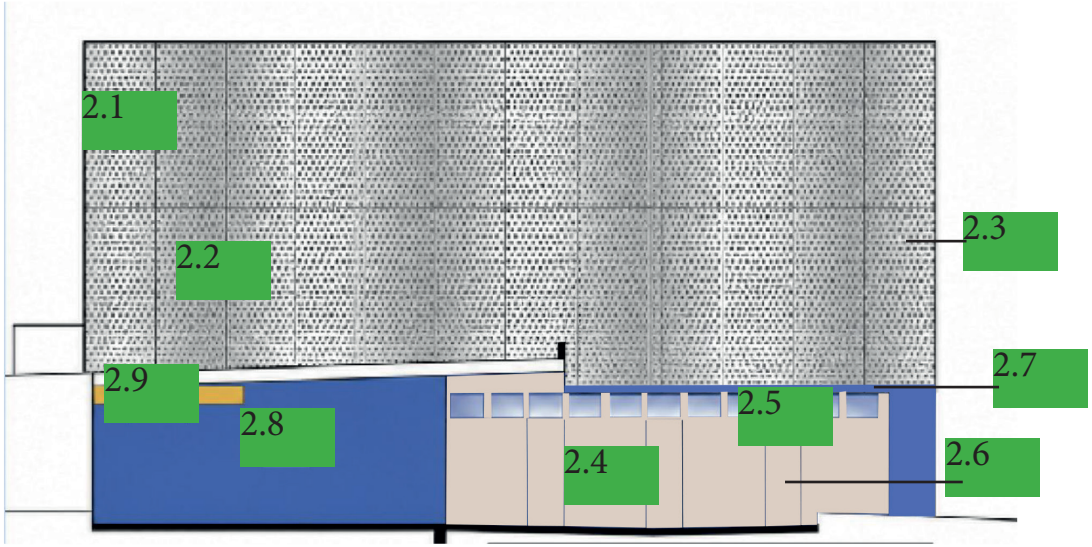
1.7 Beton geschtrichen - Keim Exclusiv 9195

1.8 Beton geschtrichen - Keim Exclusiv 9006 Säule - Rückseite - Beton geschtrichen - Keim Exclusiv 9006

1.9
Decke
Beton - gestrichen
Keim Exclusive 9006

Pos.	Bauteil	Material Untergrund	Massnahme Bezeichnung	Farbton	Referenz
1.1	Fassade 2.OG	Windpapier Lochblech 3.5x1.25m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo- xiert	Materialfarbe	
1.2	Fassade 1.OG	Windpapier Lochblech 4.0x2.0m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo- xiert	Materialfarbe	
1.3	Fassade Sockel	Deckputz Minera- lisch 2mm Vollabrieb	gestrichen Solsilikat Aus- sen	Keim Exclusiv 9195	
1.4	Fassade Sockel Eingang	Deckputz Minera- lisch 2mm Vollabrieb	gestrichen Solsilikat Aus- sen	Keim Exclusiv 9006	
1.5	Türen & Fenster Eingang	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1555-R80B	
1.6	Fenster Stockwerke 1-3	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
1.7	Säule Eingang- Vorderseite zur Strasse	Beton	gestrichen Solsilikat	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
1.8	Säule Eingang rechts & links Säule Rückseite	Beton	gestrichen Solsilikat	Farbreferenz NCS S 1555-R80B	
1.9	Decke Eingang	Beton	gestrichen Solsilikat	Farbreferenz NCS S 1555-R80B	

Sportanlage Hardhof, 2.0 Nordwestfassade



2.1 Lochblech Aluminium Paneele 3.5 x 1.25 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm

2.2 Lochblech Aluminium Paneele 4.0 x 2.0 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm
Die Paneele werden alternierend in den zwei Standartgrössen angebracht. Im ersten Geschoss Länge 4Meter, im zweiten Geschoss Länge 3.5 Meter.

2.3 Fenster unter Lochblechfassade: Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz - Farbreferenz NCS S 1005-Y50R

2.4 Mineralischer Deckputz, Vollabrieb 2mm gestrichen - Keim Exclusiv 9195

2.5 Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1005-Y50R

2.6 Aluminium Türen gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1005-Y5

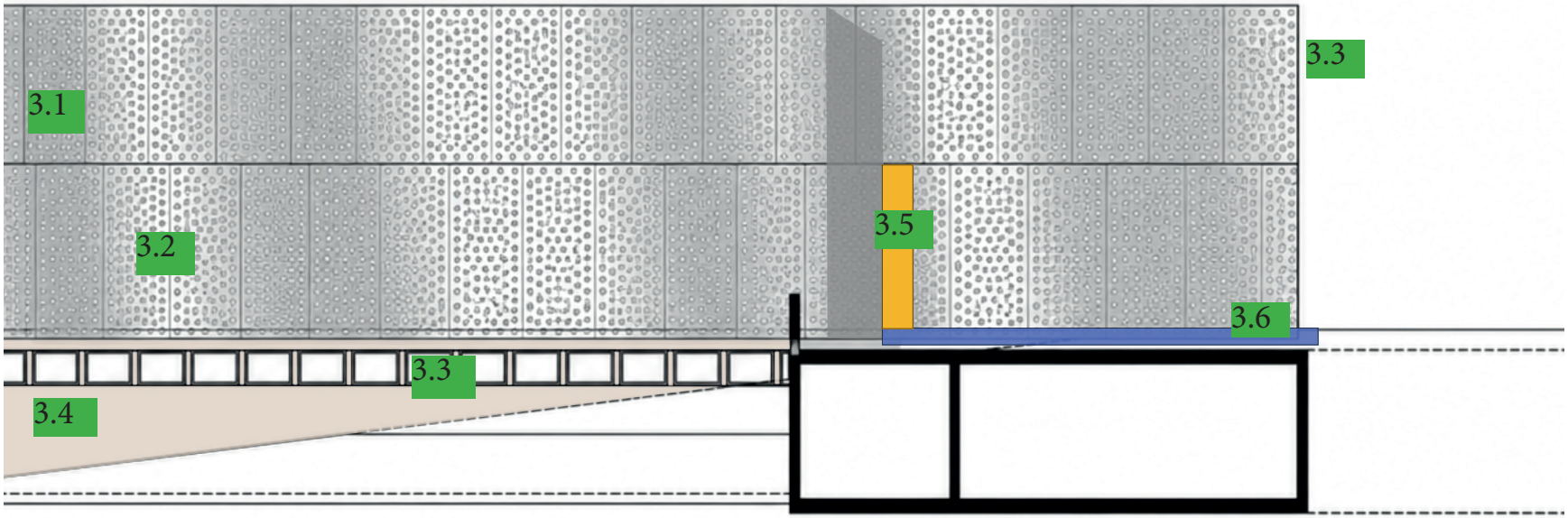
2.7 Decke Beton gestrichen - Keim Exclusiv 9006

2.8 Beton gestrichen - Keim Exclusiv 9006

2.9 Beton gestrichen - RAL Signalgelb 1003

Pos	Bauteil	Material Untergrund	Massnahme Bezeichnung	Farbton	Farbreferenz
2.1	Fassade 2.OG	Windpapier Lochblech 3.5x1.25m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo-xiert	Materialfarbe	
2.2	Fassade 1.OG	Windpapier Lochblech 4.0x2.0m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo-xiert	Materialfarbe	
2.3	Fenster unter Lochblech	Aluminium Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
2.4	Fassade Sockel	Deckputz Minera-lisch 2mm Vollabrieb	gestrichen Solsilikat Aus-sen	Keim Exclusiv 9195	
2.5	Fenster	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
2.6	Türen	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
2.7	Decke	Beton	gestrichen	Keim Exclusive 9006	
2.8	Wand Garage Treppenaufgang Wird vor Ort de-finitiv bestimmt	Beton	gestrichen Solsilikat	Keim Exclusiv 9006	
2.9	Wand Abschnitt, Garage Treppenaufgang Wird vor Ort de-finitiv bestimmt	Beton	gestrichen Solsilikat	RAL 1003 Signalgelb	

Sportanlage Hardhof, 3.0 Nordostfassade



3.1 Lochblech Aluminium Paneele 3.5 x 1.25 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm

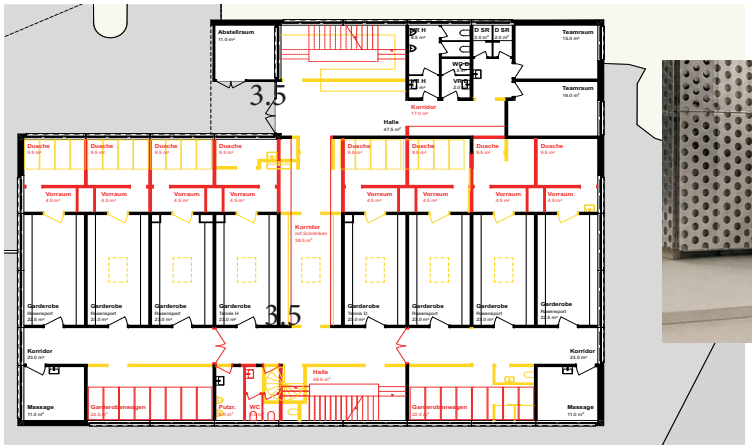
3.2 Lochblech Aluminium Paneele 4.0 x 2.0 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm
Die Paneele werden alternierend in den zwei Standartgrössen angebracht. Im ersten Geschoss Länge 4Meter, im zweiten Geschoss Länge 3.5 Meter.

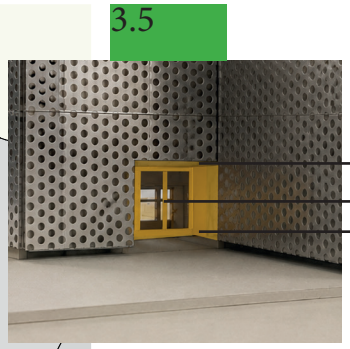
3.3 Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1005-Y50R

3.4 Mineralischer Deckputz, Vollabrieb 2mm gestrichen - Keim Exclusiv 9195

3.5 Türe Aluminium gespritzt Glanz - RAL 1003 Signalgelb

3.6 Boden gestrichen - Fläche noch nicht genau definiert.

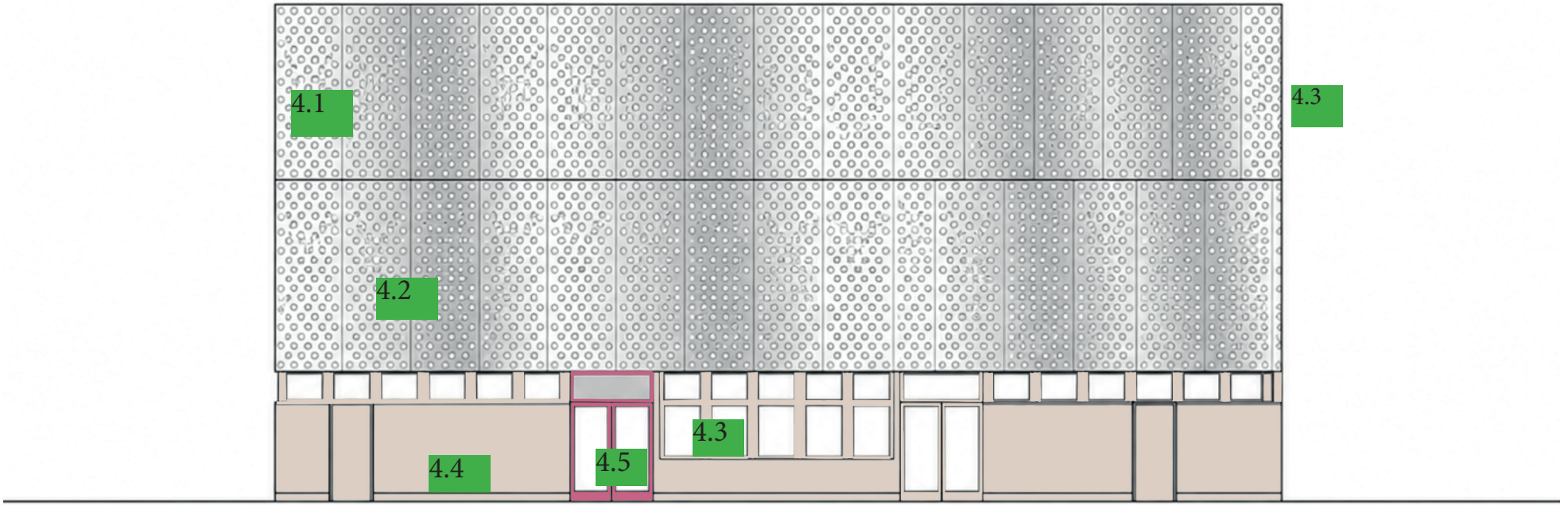




3.5.1 Decke Beton, gestrichen - RAL 1003 Signalgelb
3.5.2 Türe Aluminium gespritzt Glanz - RAL 1003
3.5.3 Fassade Deckputz 2mm Vollabrieb, gestrichen RAL 1003 Signalgelb

Pos	Bauteil	Material Untergrund	Massnahme Bezeichnung	Farbton	Farbreferenz
3.1	Fassade 2.OG	Windpapier Lochblech 3.5x1.25m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo-xiert	Materialfarbe	
3.2	Fassade 1.OG	Windpapier Lochblech 4.0x2.0m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo-xiert	Materialfarbe	
3.3	Fenster Stockwerke 1-3	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
3.4	Fassade Sockel	Deckputz Minera-lisch 2mm Vollabrieb	gestrichen Solsilikat Aus-sen	Keim Exclusiv 9195	
3.5	Eingang	Türe: Aluminium Decke: Beton Wand: Deckputz Mineralisch 2mm Vollabrieb	Türe:gespritzt Glanz Decke:gestrichen Wand:gestrichen	RAL 1003 Signalgelb	
3.6	Auschnitt Boden	Stein Wird vor Ort de-finitiv bestimmt	gestrichen	Keim Exclusiv 9006	

Sportanlage Hardhof, 4.0 Südostfassade



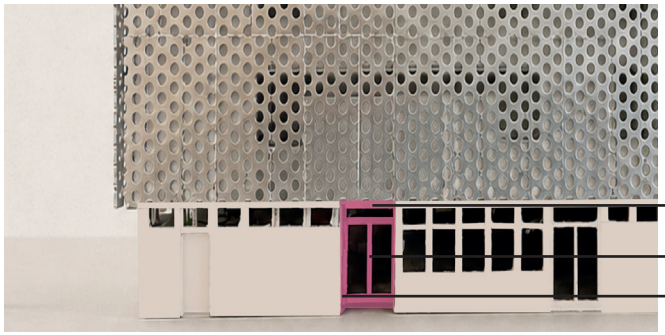
4.1 Lochblech Aluminium Paneele 3.5 x 1.25 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm

4.2 Lochblech Aluminium Paneele 4.0 x 2.0 Meter / Lochdurchmesser 7cm / Lochabstand von Lochmitte 12cm
Die Paneele werden alternierend in den zwei Standartgrössen angebracht. Im ersten Geschoss Länge 4Meter, im zweiten Geschoss Länge 3.5 Meter.

4.3 Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1005-Y50R

4.4 Mineralischer Deckputz, Vollabrieb 2mm gestrichen - Keim Exclusiv 9195

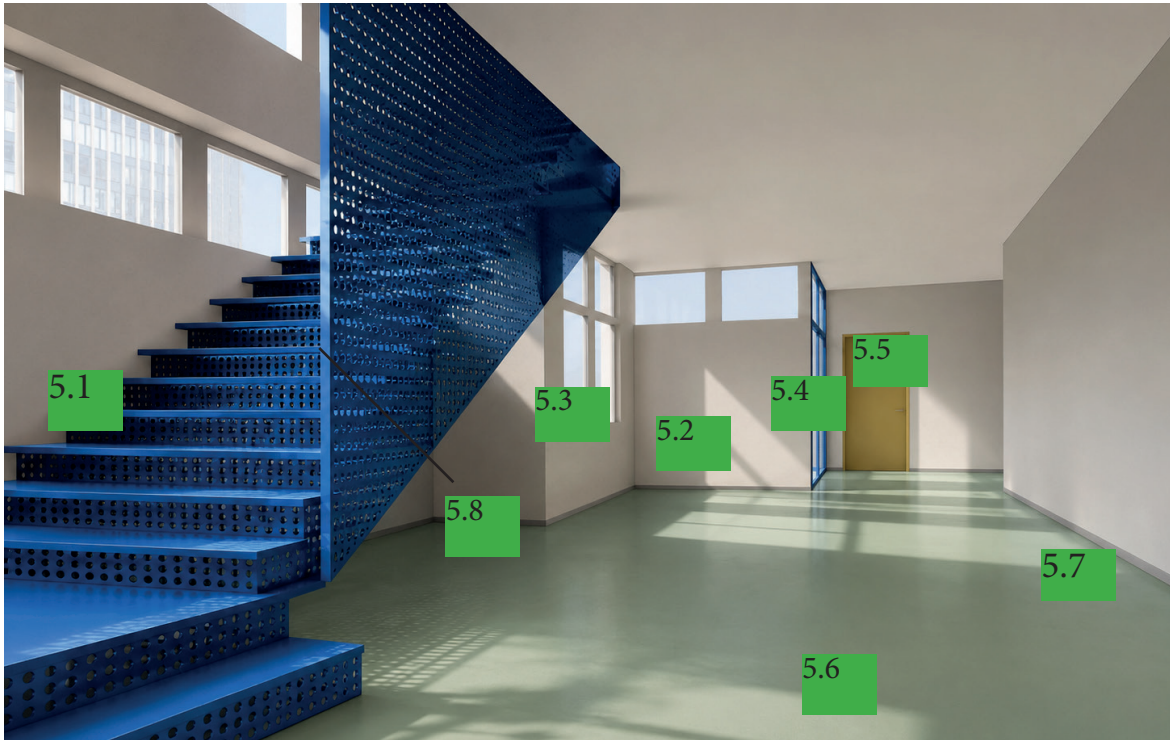
4.5 Türe Aluminium gespritzt Glanz - RAL 1003 Signalgelb



4.5.1 Decke Beton, gestrichen - RAL 1003 Signalgelb
4.5.2 Türe Aluminium gespritzt Glanz - RAL 1003
4.5.3 Fassade Deckputz 2mm Vollabrieb, gestrichen
RAL 4003 Erikaviolette

Pos	Bauteil	Material Untergrund	Massnahme Bezeichnung	Farbton	Farbreferenz
4.1	Fassade 2.OG	Windpapier Lochblech 3.5x1.25m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo-xiert	Materialfarbe	
4.2	Fassade 1.OG	Windpapier Lochblech 4.0x2.0m RV 7/12	Aluminium hochglanz elo-xiert	Materialfarbe	
4.3	Fenster Stockwerke 1-3	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
4.4	Fassade Sockel	Deckputz Minera-lisch 2mm Vollabrieb	gestrichen Solsilikat Aus-sen	Keim Exclusiv 9195	
4.5	Eingang	Decke: Beton Wand: Deckputz Mineralisch 2mm Vollabrieb	Türe:gespritzt Glanz Decke:gestrichen Wand:gestrichen	RAL 4003 Erikaviolette	

Sportanlage Hardhof, 5.0 Foyer Innenraum



5.1 Lochblech Treppe, Lochdurchmesser 2mm / Lochabstand von Lochmitte 5mm

5.2 Mineralischer Deckputz, Vollabrieb 2mm gestrichen - Keim Exclusiv 9195

5.3 Aluminium Holz Fenster gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1005-Y50R

5.4 Aluminium Türen gespritzt Glanz, Farbreferenz - NCS S 1555-R80B

5.5 Türe und Türrahmen, Türrahmen- Aluminium gespritzt- Farbreferenz NCS S 0560-Y20R
Türe - bestehend - Abdeckung mit Argolite - Genet G 031

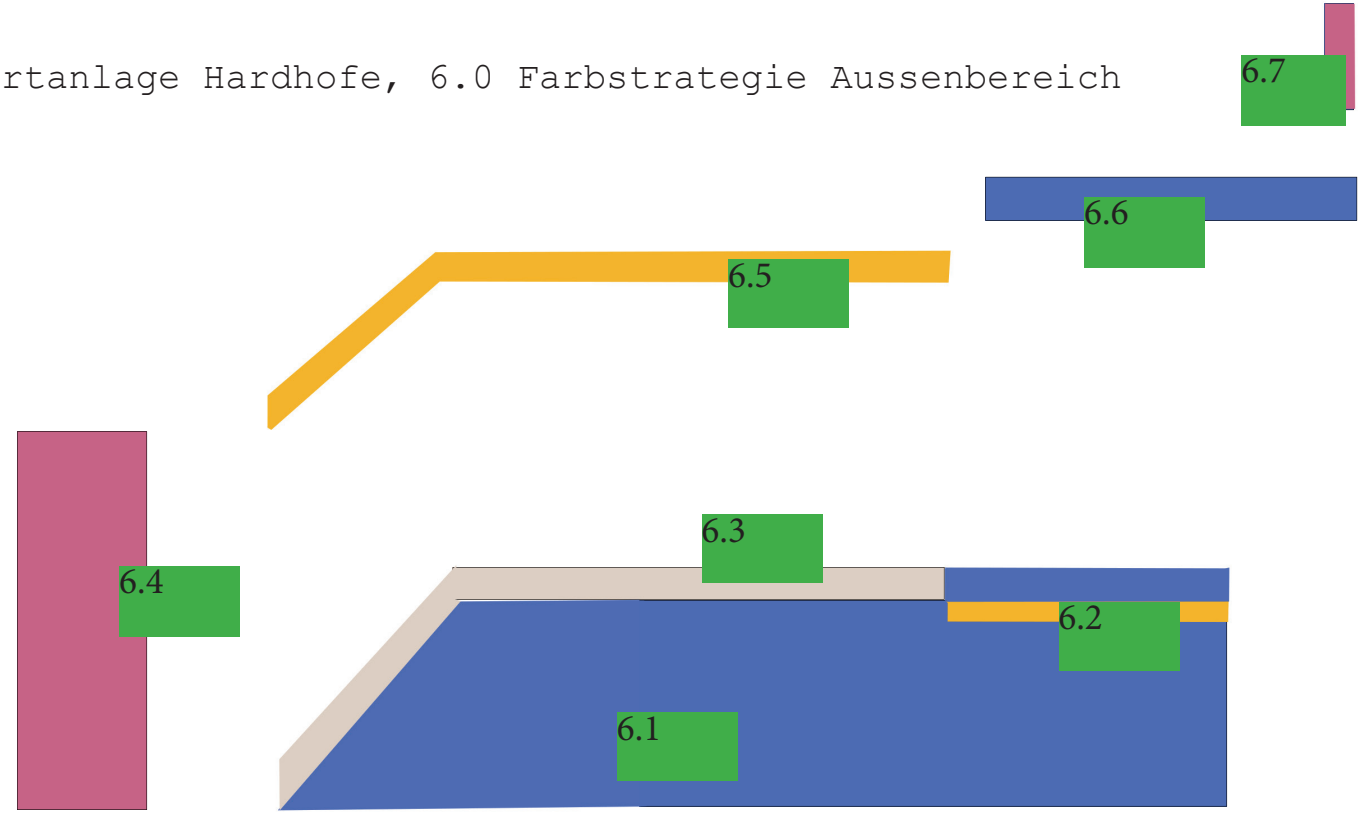
5.6 Boden Kautschuk Noraplan Apple 7254

5.7 Sockelleiste eloxiertes Aluminium

5.8 Handlauf, Aluminium gestrichen Glanz - RAL 4003 Erikaviolette

Pos	Bauteil	Material Untergrund	Massnahme Bezeichnung	Farbton	Farbreferenz
5.1	Treppe	Lochblech RV 2/5 Aluminium	gespritzt Montage	Farbreferenz NCS S 1555-R80B	
5.2	Wände	Deckputz Minera-lisch 2mm Vollabrieb	gestrichen Solsilikat Innen	Keim Exclusiv 9195	
5.3	Fenster	Aluminium - Holz	gespritzt Glanz Montage	Farbreferenz NCS S 1005-Y50R	
5.4	Eingangstüre	Aluminium	Aluminium ge-spritzt Glanz	Farbreferenz NCS S 1555-R80B	
5.5	Türe und Türrahmen	Türe: Bestehende Türe, Abdeckung Argolite - G-031 Türrahmen: Alumi-nium	Türe: Beschich-tung Türrahmen: ge-strichne matt	NCS S 0560-Y20R Genet G-031 NCS S 0560-Y20R	
5.6	Boden	Kautschuk Bodenbelag	Montage	NCS S 3020-G30Y	
5.7	Sockelleisten	Aluminium elo-xiert	Montage	Materialfarbe	
5.8	Handlauf	Aluminium ge-spritzt	Aluminium ge-spritzt Glanz	RAL 4003 Erikaviolette	

Sportanlage Hardhofe, 6.0 Farbstrategie Aussenbereich



6.1 Mauer Eingang Garage - Keim Exclusiv 9006

6.2 Auschnitt oberhalb Garage - RAL 1003 Signalgelb

6.3 Mauer Eingang Garage - Keim Exclusiv 9195

6.4 Mauer Treppe - RAL 4003 Erikaviolette

6.5 Mauer Abschnitt Treppe - RAL 1003 Sonnengelb

6.6 Abschnitt Bodenfläche - Keim Exclusiv 9006

6.7 Abschnitt Mauer - RAL Erikaviolette

Hierbei handelt es sich um eine Farbstrategie, welche noch nicht abschliessend definiert wurde.
Es wird vor Ort bemustert und im Team gemeinsam entschieden.

