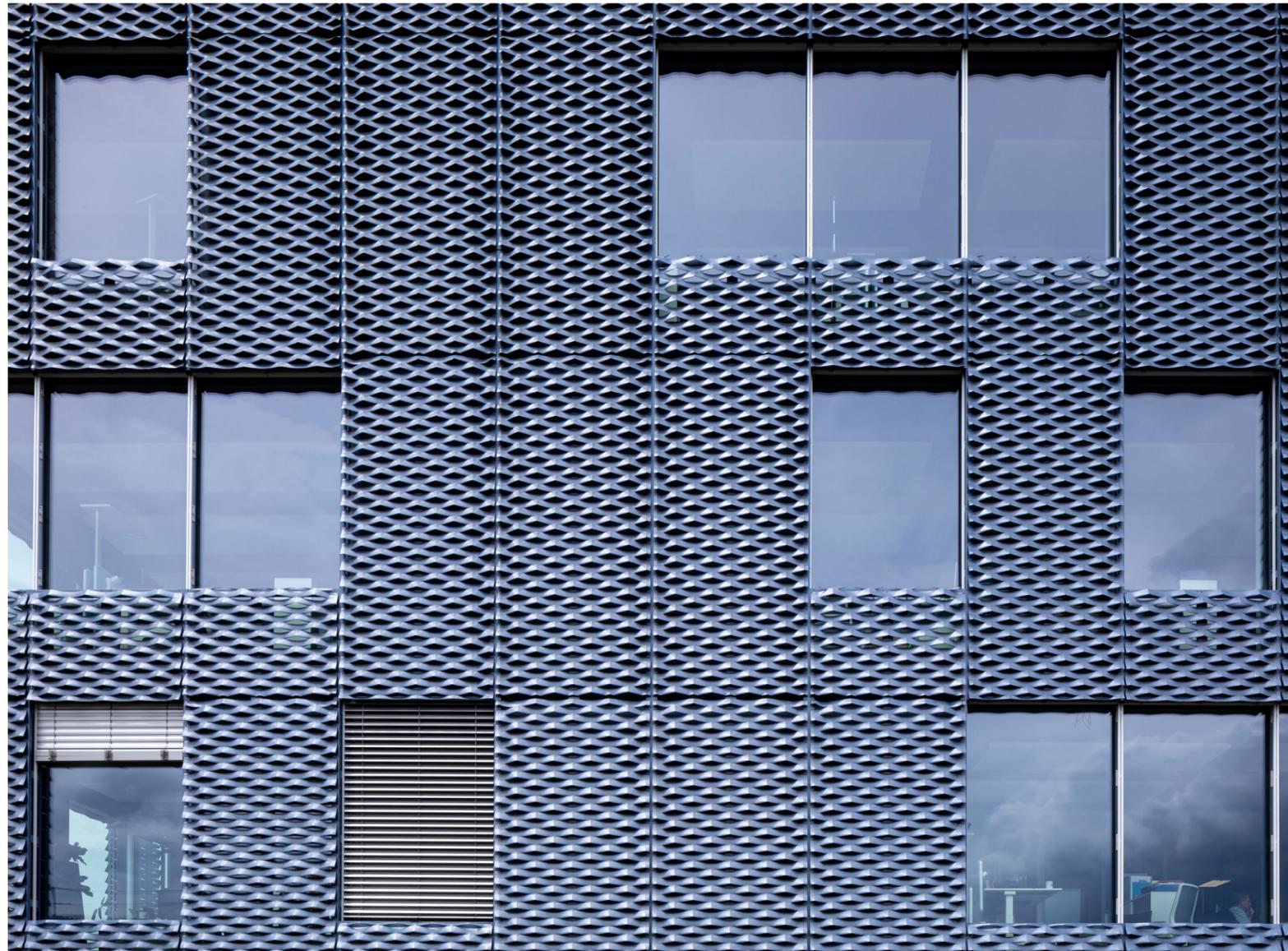


# Cette façade joue avec la lumière

Le nouveau centre technologique de Stöcklin Logistique SA à Laufen impressionne à tous égards. Ce qui s'exprime également par l'architecture, qui allie robustesse et fonctionnalité à un design attractif. À cet effet, la tôle déployée de la façade a été conçue dans une teinte unique formulée spécialement par KARL BUBENHOFER SA.



KARL BUBENHOFER AG



Stöcklin Logistik AG est une référence au niveau international en matière d'intralogistique. Des systèmes d'entrepôts à hauts rayonnages, aux logiciels de gestion de stock en passant par les chariots de manutention, ces spécialistes Suisses offrent toutes les solutions pour une logistique moderne. Au fil de la croissance de l'entreprise, Stöcklin a construit un nouveau bâtiment de production, un immeuble de bureaux et un entrepôt à hauts rayonnages pour palettes et conteneurs sur environ 35 000 mètres carrés et pour près de 340 employés à Laufen.

Le nouveau centre technologique devrait répondre à toutes les exigences d'aujourd'hui et aussi apporter un changement culturel. "De courtes distances, une communication directe, une technique de pointe, une logistique efficace, un propre restaurant du personnel en toit-terrasse, un cadre magnifique et une ambiance agréable devraient contribuer à ce que tous les employés de l'entreprise se rapprochent les uns des autres, soient à l'aise et puissent ensemble maîtriser les défis à venir", expliquait Urs Grütter, Président et délégué du Conseil d'administration de Stöcklin SA, à l'occasion du commencement des travaux.

## L'architecture souligne l'importance du bâtiment

Le concept architectural global du centre technologique était dans les mains de Marco Bischof du bureau d'architecture et de logistique W + P Weber und Partner AG, Wil SG. En tant que planificateur général, Weber und Partner a planifié l'ensemble du nouveau bâtiment dès le départ et l'a réalisé en collaboration avec le maître d'ouvrage. Les bâtiments industriels devraient avant tout être fonctionnels et faire preuve d'une certaine robustesse. «Lors de la conception de bâtiments industriels, l'accent est souvent mis sur l'efficacité économique». Chez Stöcklin, nous avons pu créer une façade un peu plus spéciale dans la partie des bureaux avec de la tôle déployée et une couleur qui a été conçue spécialement pour Stöcklin. Cela donne l'identité souhaitée au siège de cette entreprise renommée et internationale, explique Marco Bischof. Un design authentique ainsi qu'un concept harmonieux des matériaux et de la couleur donnent son apparence frappante au bâtiment. Ainsi, l'architecture renforce aussi l'image de l'entreprise en concordance avec son histoire et sa philosophie.



La teinte particulière confère à la façade du nouveau bâtiment une apparence de puissance et d'élégance sans être envahissante.

### Le revêtement en poudre joue entre lumière et ombre

Les architectes d'intérieur visent toujours la perfection. «Cela commence par le matériau et la couleur du revêtement de sol et se termine par le bon éclairage dans les pièces» explique Marco Bischof. Créer une harmonie entre les couleurs et les matériaux contribuent définitivement à la réussite d'un projet. Marco Bischof et son équipe ont essayé de mettre en œuvre toutes les exigences du maître d'ouvrage avec des teintes standard. Pour la couleur de la façade, ils étaient cependant arrivés au bout de leur latin. En effet, une solution architecturale était recherchée pour le revêtement des panneaux métalliques de la façade extérieure, qui unissait à la fois une haute résistance aux intempéries, une qualité de surface optimale, un caractère fort et une teinte unique. Malgré que les teintes standard selon RAL remplissent les exigences techniques, elles étaient soit trop bleues, trop agressives, trop plates ou tout simplement trop «ordinaires».

Par coïncidence, c'est à cette période que Mario Füglistaler de KARL BUBENHOFER SA, fabricant de revêtements en poudre de Gossau SG, contacte Marco Bischof, ce qui s'est avéré être un coup de chance. «Après avoir reçu un échantillon convenable d'un fournisseur de métal, j'ai appris que la teinte n'était plus disponible. Lorsque Mario Füglistaler m'a assuré que son entreprise était capable de mélanger une couleur encore plus appropriée pour la maison Stöcklin sur la base de l'échantillon, j'étais très impatient du résultat et ne fut pas déçu», raconte Marco Bischof.



## Spécialisé dans les vernis en poudre personnalisés

«Notre entreprise familiale a déjà prouvé à plusieurs reprises qu'elle était capable de répondre avec précision aux exigences les plus particulières des clients. Le cas Stöcklin était un challenge tout à fait à notre goût» dit Mario Füglistaler.

Füglistaler enregistrerait, lors des discussions, les idées de l'architecte dans leurs moindres détails. En se basant sur ces données, le département de technologie du département des poudres de KARL BUBENHOFER SA a développé et formulé un vernis en poudre unique en son genre qui joue en outre avec la lumière et les ombres sur le métal déployé et soutient l'architecture industrielle en tant que bâtiment unique. Le produit est basé sur les vernis en poudre Polyflex qui ont fait leurs preuves dans de nombreuses applications extérieures. Pour trouver la teinte exacte, plusieurs rangées d'essai furent réalisées, tout d'abord avec des petits échantillons pulvérisés à la main et plus tard revêtus avec le système automatique moderne du laboratoire de KABE. De cette façon, il pouvait être assuré dès le début que les pièces plus tard dans le processus de production, reflèteraient exactement les résultats des essais. L'application sur un grand échantillon de métal 1 : 1 a totalement mis en valeur la force de rayonnement de la formule élaborée et convaincu le client qu'il avait trouvé le bon partenaire et la teinte souhaitée avec KARL BUBENHOFER SA.

Le souhait était de trouver une teinte qui ressorte des teintes standard mais qui ne soit pas trop envahissante. Le "Stöcklin blue" créé à cet effet par KABE, appelé Polyflex PAC-140-SD SM 1290, répond exactement à cette exigence et confère au bâtiment une certaine légèreté et élégance avec sa surface veloutée et mate profonde. Une excellente stabilité de la brillance, un écoulement uniforme et la meilleure résistance aux intempéries sont d'autres avantages des vernis en poudre Polyflex éprouvés. Finalement, la solution de revêtement de KARL BUBENHOFER SA a été si bien accueillie par le client que divers autres composants à l'intérieur tels que vitrages coupe-feu, cadres de fenêtres, rampes et rambardes etc. en furent revêtus.

## Un look unique pour un bâtiment unique

Aujourd'hui, la plus grande partie du nouveau centre technologique de Stöcklin rayonne dans sa propre teinte de couleur unique. Un look qui fait du siège principal un pôle d'attraction, sans être envahissant et qui assure une protection durable de l'enveloppe du bâtiment. Grâce au jeu d'ombre et de lumière sur la surface, le grand bâtiment industriel en fait assez massif dans ce cadre rural, à l'air tout de même léger et élégant. Un effet obtenu grâce à la solution de revêtement astucieuse de KARL BUBENHOFER SA.

### Contacts:

KARL BUBENHOFER AG, Tel. +41 71 387 43 73, pulver@kabe-farben.ch, 9201 Gossau  
KABE Pulverlack Deutschland GmbH, Tel. +49 (0) 7255 99 161, info@kabe-pulverlack.de, D-76676 Graben-Neudorf  
W+P Weber und Partner AG, Oberdorfstrasse 15, CH-8001 Zürich, Tel : +41 71 929 49 80, Mail: info@wpag.ch

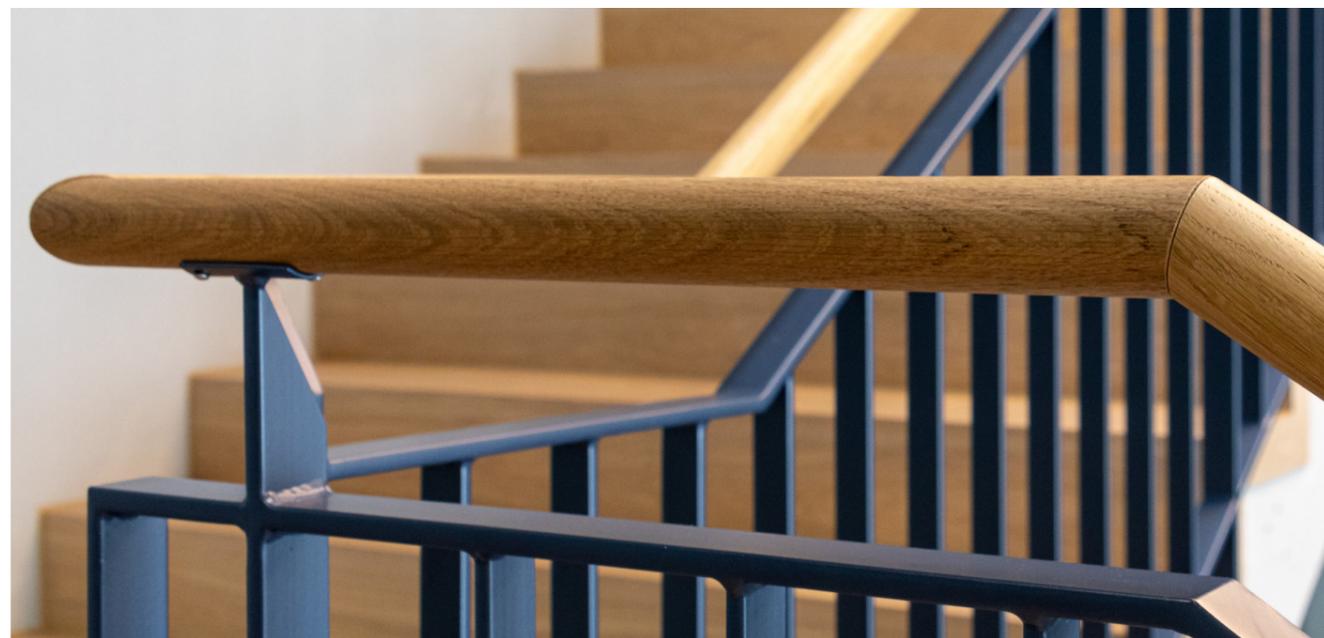
### Architecte/Responsable

Marco Bischof: Tel: +41 71 929 49 81, Mobile: +41 76 393 47 24, Mail: bischof@wpag.ch

November 2020



La palette de couleurs bien pensée se poursuit également à l'intérieur.



Les matériaux, les formes et les couleurs harmonisent parfaitement.