

vues

LE MAGAZINE D'INFOS POUR FENÊTRES ET PORTES



VINYLPLUS®
POLITIQUE COHÉRENTE
DE RECYCLAGE

C'EST UN
PDF INTERACTIF
CLIQUEZ SUR LES BOUTONS!

ULTRAMAT,
ULTRASEXY



Le profilé de qualité
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★



VEKA VEILLE, DANS TOUS LES DOMAINES, À LA DURABILITÉ

Chère lectrice,
Cher lecteur,

En septembre dernier, c'est un grand monsieur de l'univers des fenêtres qui nous a quittés : Heinrich Laumann, l'homme qui a fondé VEKA et qui en a façonné le destin de manière déterminante jusqu'en 2009, est décédé à l'âge de 89 ans entouré des siens. Au nom de VEKA Suisse, je tiens à exprimer mes sincères condoléances à sa famille, à ses compagnons de route ainsi qu'à toutes celles et à tous ceux qui étaient proches de Heinrich Laumann. Vous pourrez redécouvrir les étapes importantes de sa carrière et de son travail en page 11.

Être innovant et assumer ses responsabilités : voilà les règles de base que Heinrich Laumann s'était imposées à lui-même et aux autres et qu'il encourageait à suivre. Depuis 1993 déjà, le recyclage des ressources, c'est-à-dire du PVC, fait partie de la normalité au sein de notre société spécialisée VEKA Umwelttechnik GmbH. VEKA est dorénavant l'une des premières entreprises à pouvoir flanquer ses produits du nouveau label du programme européen de durabilité VinylPlus® : toute l'histoire est sur la page suivante.

La continuité et l'esprit d'innovation ne sont pas deux axes opposés. Vous le constaterez clairement en lisant le portrait du partenaire VEKA Blumer Techno Fenster de Waldstatt (AR) ainsi que le rapport sur le projet de référence de l'entreprise Hegner Fenster. Spécialiste du bois, cette dernière a été séduite par la couleur umbra ultramatt très design et a choisi le profilé innovant VEKA SPECTRAL.

Je vous souhaite à présent un sprint éblouissant pour les dernières semaines que compte 2018, des fêtes reposantes et un flamboyant début d'année.

RICHARD KOEHLI
Directeur des ventes Suisse

CONTENU

ASSUMER SES RESPONSABILITÉS

**Les fenêtres PVC
et l'économie circulaire** 3

OBJET DE RÉFÉRENCE

**VEKA SPECTRAL séduit un
spécialiste du bois** 6

PARTENAIRES VEKA

**Garder les pieds sur terre
pour garder l'esprit libre** 8

VEKA SPECTRAL

Ultramat, ultrasexy 10

LE FONDATEUR DE VEKA

**À la mémoire de
Heinrich Laumann** 11

RÉTROSPECTIVE

**Mercredi 7 novembre 2018,
le restaurant Kaufleuten de
Zurich accueillait la remise
du prix d'architecture suisse
Arc-Award 2018.**

Ce concours, qui récompense certains des meilleurs représentants de la branche, est l'occasion idéale pour tout le secteur du bâtiment de rencontrer les acteurs de l'architecture suisse. VEKA était de la partie en tant que sponsor de la catégorie « Bâtiments publics, industriels et commerciaux » et félicite chaleureusement tous les gagnants et, en particulier, celui de la catégorie mentionnée : l'atelier Bonnet & Cie de Genève avec son projet « école, crèche, piscine et espace public de Chandieu ».

 **arc
award**
Le prix suisse d'architecture

ASSUMER SES RESPONSABILITÉS

Les fenêtres PVC et l'économie circulaire

Chez VEKA, le recyclage des ressources au sein d'un cycle fermé fait partie de la norme depuis 1993. VEKA fait désormais partie des premières entreprises homologuées pour flanquer ses produits du nouveau label du programme européen de développement durable VinylPlus®. L'heure est à la détermination des objectifs.

L'expression « économie circulaire » (on parle aussi du concept « du berceau au berceau ») existe déjà depuis 25 ans. Il est cependant difficile de savoir de manière exhaustive comment les matériaux sont traités au sein des entreprises. Chez VEKA, en revanche, la transparence est absolue : depuis 1993, la société VEKA Umwelttechnik GmbH recycle les anciennes fenêtres en PVC ainsi que les déchets issus de la production afin de les réinjecter dans le cycle de fabrication sous forme de granulés purs de grande qualité. Fabricants de fenêtres ou entreprises d'élimination des déchets, près de 1500 clients suisses, allemands et d'autres zones frontalières proches confient leur ancien PVC à notre société. Au total, le volume annuel dépasse les 50 000 tonnes de granulés de PVC recyclé.

Ces granulés ainsi obtenus peuvent être adaptés individuellement aux attentes de chaque client et aux exigences correspondantes grâce à l'ajout d'additifs et de colorants. Le PVC recyclé devient ainsi un matériau polyvalent au bilan écologique remarquable. Il peut être utilisé pour fabriquer des profilés de fenêtres et de por-



tes, mais aussi des profilés de construction, des caniveaux de câbles, des panneaux muraux, des tuyaux et bien plus encore.

VEKA : durabilité absolue

VEKA veille, dans tous les domaines, à la durabilité. Par sa certification ISO 9001 et le label VinylPlus®, notre entreprise s'engage à appliquer certains critères dans ses processus d'achat, de fabrication et d'élimination. Ce cycle ne permet pas d'identifier clairement un point de départ et un point d'arrivée. L'engagement pour la durabilité prend la forme d'un circuit fermé en observation constante afin de pouvoir repérer, le cas échéant, les secteurs pouvant encore être optimisés.

Josef Ertl, président de VinylPlus®, à la remise du label VinylPlus® dans les mains d'Andreas Hartleif, président du Conseil d'administration de VEKA, et de Jürgen Herbe, responsable de la communication chez VEKA (de dr. à g).



L'EXPERT A
LA PAROLE

JÜRGEN HERBE

Responsable de la communication, VEKA AG

La durabilité et sa gestion transparente sont des sujets qui gagnent en importance dans l'industrie des fenêtres et le secteur du bâtiment. Jürgen Herbe, responsable de la communication chez VEKA, profite de cette édition de vues pour exposer sa vision du label VinylPlus® et pour définir la valeur ajoutée qu'il peut apporter dans les entretiens de conseil et de vente.



VEKA exploite, depuis 1993, la première centrale de recyclage pour fenêtres en PVC. La proportion élevée de PVC recyclé dans nos profilés a été l'une des raisons qui ont motivé la remise du label VinylPlus®.

Monsieur Herbe, quelle est la proportion de matériau recyclé dans les profilés en PVC modernes ?

Les granulés issus du recyclage n'ont rien à envier au PVC neuf pour ce qui est de l'excellence de leurs propriétés. Dans un profilé de fenêtre, la proportion moyenne maximale est généralement de 50%. Ce taux est dû à la technique de production, les matériaux recyclés étant principalement utilisés dans le noyau du profilé, solution imposée par la norme européenne EN 12608 pour les profilés de fenêtres en PVC, qui prescrit d'utiliser des matériaux neufs dans la paroi extérieure. Cette solution permet d'atteindre un degré élevé de résistance aux intempéries et aux UV. Les quantités de matière recyclée provenant de vieilles fenêtres disponibles aujourd'hui sur le marché ne suffisent malheureusement pas pour intégrer une part de matériaux recyclés dans tous les profilés de fenêtres d'une même gamme. Néanmoins, l'objectif de nos développements futurs est d'augmenter encore la proportion de matériaux recyclés dans certains profilés.

VinylPlus® impose que la conception des produits inclue le recyclage. Qu'est-ce que cela signifie ?

Lorsque nous développons un nouveau profilé pour le système certifié de fenêtres SOFTLINE, l'ensemble de la conception est défini, dès le départ, pour une production par coextrusion. En d'autres termes, le développeur prend en compte, dans son travail, que le noyau du profilé se composera, en premier lieu, de matériau recyclé,

ce qu'il intègre dans ses plans d'exécution. C'est ce qui fait la durabilité du processus dès la phase de développement des nouveaux profilés.

Comment le recyclage doit-il être géré pour obtenir le label ?

De manière générale, VEKA s'engage à réduire en permanence la quantité de déchets produits et, dans la mesure du possible, à renoncer aux emballages superflus ou autres matériaux qui doivent être éliminés. Le système officiel de gestion des déchets doit prévoir de tous les collecter, de les déclarer conformément aux exigences légales applicables, de les éliminer en bonne et due forme et de consigner toutes les opérations. Cette documentation est ensuite contrôlée par un institut environnemental externe indépendant et réunie dans un bilan certifié. Ce dernier permet de prouver aux autorités que les déchets sont traités en conformité avec la loi.

Quels sont les avantages du label VinylPlus® pour les fabricants de fenêtres en Suisse ?

Nous nous sommes forgé une réputation certaine dans le domaine de la durabilité et tous nos clients, y compris en Suisse, peuvent en tirer parti dans la vente. Nous considérons cette thématique comme un facteur important qu'il est possible de mettre sur la table lors des entretiens commerciaux. Dans le cas d'une rénovation, l'élimination professionnelle des anciennes fenêtres en PVC peut être garantie et dans celui des fenêtres en PVC neuves, la proportion élevée de matériaux recyclés et la certification VinylPlus®, également valable en Suisse, peuvent être des arguments de taille en fonction de l'intérêt personnel des maîtres d'ouvrage.



VinylPlus® en Suisse




Kurt Röschli, directeur de PVCH, éclaire la situation pour les lectrices et les lecteurs de vues.

KURT RÖSCHLI
Directeur de PVCH

Comment les fenêtres en PVC sont-elles acceptées en 2018 ?

Avec une part de marché de 55 %, une chose est claire : les Suisses apprécient les propriétés exceptionnelles des fenêtres en PVC.

Le bilan écologique du PVC est-il bon ?

La production de PVC fait appel à 43 % de pétrole et à 57 % de sels minéraux. Pour certaines autres matières synthétiques, la proportion de pétrole dépasse les 50 %. Les plastiques ayant généralement une longue durée de vie, la consommation totale d'énergie est considérablement plus faible que celle d'autres matériaux : l'écobilan du PVC est donc comparativement réjouissant.


Qu'est-ce qui est entrepris pour réduire les faiblesses du PVC ?

Sous l'impulsion de VinylPlus®, l'industrie européenne du PVC s'efforce, depuis vingt ans, de stimuler le recyclage des produits en PVC dans le cadre d'une économie circulaire. Sur la base du volontariat, il a ainsi été possible, jusqu'à la fin 2017, de recycler environ 700 000 tonnes de PVC par an ! Par ailleurs, les industriels ont complètement abandonné, depuis 2016, l'utilisation des stabilisants controversés que sont le plomb et le cadmium, et ce également de manière volontaire. Ces produits ont été remplacés par d'autres.

Le label VinylPlus® est-il connu en Suisse ?

VinylPlus® n'est pas encore très répandu en Suisse. Étant donné que ce label de qualité s'appuie sur un standard très élevé, il va néanmoins gagner en notoriété, d'autant plus que les Suisses sont sensibles à la question de la durabilité.

En outre, la fédération suisse PVCH entend se rapprocher de VinylPlus® cette année encore afin d'importer les efforts européens en Suisse.

Jusqu'à 50 % : c'est la proportion de matériaux recyclés de première qualité dans les fenêtres en PVC modernes.

VEKA SPECTRAL enthousiasme les spécialistes du bois

Élégance, élaboration, fonctionnalité et un niveau élevé d'exigence en termes d'esthétique: voilà les caractéristiques des cuisines de l'entreprise Rogenmoser Küchenbau und Schreinerei AG d'Unterägeri. Pour son nouveau local d'exposition, elle a consulté la société Hegner Fenster, partenaire VEKA, qui a finalement remporté le contrat en offrant le système de profilés VEKA SOFTLINE 82 MD en SPECTRAL. Bien que le prix ait été l'un des critères de sélection, ce sont les couleurs et l'aspect ultramat qui ont avant tout convaincu les constructeurs de cuisines.



UN VÉRITABLE
ÎLOT POUR
LA CUISINE

Le bâtiment de l'entreprise Rogenmoser a été construit en 1983. Au fil du temps, l'espace a commencé à manquer pour ses constructeurs de cuisines, c'est pourquoi Urs Rogenmoser était en recherche d'une solution pour s'agrandir. Il a décidé de prendre de la hauteur. En collaboration avec le bureau d'architectes Sager + Partner GmbH, un nouvel étage a donc été ajouté au bâtiment existant. Il comprend désormais, sur 260 m² supplémentaires, une nouvelle salle d'exposition toute en élégance et des bureaux.

Il a rapidement été clair que certaines parties de la façade existante devaient être prises en compte lors de cette transformation, d'où le projet d'accorder les fenêtres et les couleurs de la nouvelle et de l'ancienne partie. En ce qui concerne les nouveaux locaux, le

souhait était aussi de disposer de beaucoup de surfaces vitrées, une tâche que le bureau d'architecture a confiée à la société Hegner Fenster de Galgenen. « Nous sommes une entreprise de transformation du bois et nous travaillons principalement avec des matériaux naturels. J'ai donc tout d'abord eu du mal à me faire à l'idée d'utiliser des fenêtres en PVC, même si elles offrent un excellent rapport qualité-prix », explique Urs Rogenmoser. « Puis quand j'ai vu à quel point la couleur choisie se fondait parfaitement dans le projet de couleurs de l'architecte, par exemple avec la chape en ciment, j'ai été immédiatement convaincu. »

Selon Robert Gasser, membre de la direction de Hegner Fenster, les spécialistes de la fenêtre ont tout de suite compris que les profilés VEKA SOFTLINE 82 MD traités avec la nouvelle technologie de surface VEKA SPECTRAL formaient un système idéal pour ce projet, à l'intérieur comme à l'extérieur. Au total, treize fenêtres ont été montées, ainsi que trois portes de balcon et une porte d'entrée.

Le résultat illustre de manière impressionnante à quel point les fenêtres en PVC traitées avec VEKA SPECTRAL peuvent devenir des objets design. Les modèles utilisés ici s'étendent du sol au plafond et mettent particulièrement bien en valeur les meubles exposés en assurant un éclairage parfait. Pendant les entretiens de conseil, le regard des clients peut aussi s'égarer dans le lointain.

Pièce avec vue : la surface ultramate VEKA SPECTRAL en couleur umbra s'intègre parfaitement dans le concept de couleurs défini par le client et l'architecte.



Projet

Ajout d'un étage sur un bâtiment existant pour y aménager des bureaux et un espace d'exposition

Maître d'ouvrage

Urs Rogenmoser
Rogenmoser Küchenbau und Schreinerei AG
Unterägeri

Conception et direction des travaux

Sager + Partner Architektur + Immobilien AG, Freienbach

Fenêtres

VEKA SOFTLINE 82 MD,
VEKA SPECTRAL umbra ultramate
Trois portes de balcon, 1 battant,
1394 × 2490 mm
Une porte d'entrée, 1 battant,
1094 × 2535 mm
Vitrages de fenêtre en 2 parties :
4066 × 2490 mm
4325 × 2490 mm
5719 × 2490 mm
4621 × 2490 mm

hegnerfenster

www.hegnerfenster.ch

Garder les pieds sur terre pour garder l'esprit libre



L'environnement est charmant, presque bucolique. Dans cette entreprise, on s'appuie sur des valeurs traditionnelles et on les cultive. Et pourtant (ou est-ce justement à cause de cela ?), la société Blumer Techno Fenster de Waldstatt est un exemple impressionnant de fournisseur de profilés VEKA innovant, ultramoderne et leader.

On repère déjà de loin l'imposant complexe de bâtiments sur lequel trône une grande installation photovoltaïque. Il forme un contraste on ne peut plus intéressant avec les pâturages verdoyants, les maisons à bardeaux et les jolis regroupements de fermes éparpillés dans le paysage environnant. Franz Bischofberger,

propriétaire et directeur de l'entreprise, a grandi à seulement quelques centaines de mètres en amont. Il partage avec son associé Thomas Holderegger, également actif dans la gestion de la société, la conviction qu'un enracinement régional et la faculté de garder les pieds sur terre, qualité caractéristique pour le pays appenzellois, ont un impact positif sur les affaires. Et les faits leur donnent raison : Blumer Techno Fenster n'a cessé de croître au cours des 20 dernières années ; elle emploie aujourd'hui 120 personnes, travaille avec 20 monteurs indépendants et offre une gamme complète de portes et de fenêtres. L'entreprise observe le marché avec un esprit critique et avec intérêt, de sorte qu'elle réussit à maintenir sa position et à l'améliorer même grâce à de nouveaux produits et des prestations de qualité. Le dernier exemple en date en est encore la preuve : Blumer Techno Fenster vient de reprendre la société Graf Fenster AG spécialisée dans les fenêtres haut de gamme destinées aux bâtiments classés monuments historiques.





Cela fait plus de vingt ans maintenant que Franz Bischofberger, épaulé aujourd'hui par son associé Thomas Holderegger, est à la tête de Blumer Techno Fenster. « Qui pense être bon a arrêté de s'améliorer », telle est sa philosophie que l'équipe de direction a parfaitement intériorisée.



Franz Bischofberger : « Je tiens à souligner que tout ce que nous proposons est fabriqué ici par nos soins. Il ne serait pas conforme à notre stratégie de vendre des composants d'enveloppe du bâtiment achetés à l'étranger. Au contraire : nous voulons préserver les emplois. C'est pourquoi nous nous engageons pleinement en faveur du marché du travail suisse. » Dans les locaux de production, dans l'administration et dans les espaces de vente, on sent bien que celui qui s'exprime ici est quelqu'un qui décrit son personnel comme son bien le plus précieux. Bien que des heures supplémentaires soient actuellement nécessaires, l'ambiance est effectivement gaie et détendue.

VEKA – un partenaire à la fois flexible et stable

Blumer Techno Fenster s'appuie sur un positionnement large en termes de gamme de produits et de clientèle. La part des fenêtres en PVC est élevée avec 160 unités produites par jour et 40% du chiffre d'affaires. Dans

leur travail de conseil, Franz Bischofberger et son équipe mettent à profit leur expérience et leur influence et recommandent des fenêtres en PVC à leurs clients dès qu'ils comprennent que le rapport qualité-prix est décisif. Chez Blumer, on est heureux de pouvoir offrir un nouveau style de design grâce à VEKA SPECTRAL qui suscite déjà l'enthousiasme des clients.

Franz Bischofberger. « Nous profitons de l'image irréprochable de VEKA, de la popularité et du solide positionnement de ses profilés sur le marché ainsi que de la grande diversité des possibilités offertes. Nous misons sur VEKA depuis que nous fabriquons des fenêtres en PVC et nous faisons sans cesse l'expérience d'un fournisseur flexible sachant répondre aux attentes individuelles. Cela se traduit aussi dans le respect des conditions de livraison, si caractéristique pour VEKA. À l'heure où la planification de la production est plus exigeante que jamais, cette fiabilité est à toute épreuve : elle nous permet de maîtriser coordination des projets, logistique et timing des montages. »

**BLUMER
TECHNO FENSTER**

www.blumer.ch

Ultramat, ultrasexy

VEKA SPECTRAL ou l'enthousiasme du marché suisse des fenêtres : en dehors du toucher fascinant, c'est presque toujours la couleur qui, chez les personnes sensibles au design, fait pencher la balance en faveur de cette surface. VEKA entend bien cette demande et lance six nouvelles couleurs.

Stahlblau, reinweiss, weiss, tannengrün, monumentengrün et graphitschwarz: la technologie de traitement des surfaces SPECTRAL développée par VEKA est désormais disponible dans ces six nouvelles couleurs toutes ultramates. Associées à un effet extrêmement peu réfléchissant, ces dernières créent un visuel extraordinaire et offrent une option d'aménagement qui réunit design et propriétés techniques exceptionnelles.

Afin de pouvoir créer une esthétique uniforme, cette technologie d'exception est également disponible pour l'aménagement des façades et des éléments d'habillage.

Pour plus d'informations, merci de consulter www.veka-spectral.ch

VEKA
SPECTRAL
graphit
schwarz
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
stahlblau
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
umbra
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
fenstergrau
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
monumen-
tengrün
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
reinweiss
ultramatt

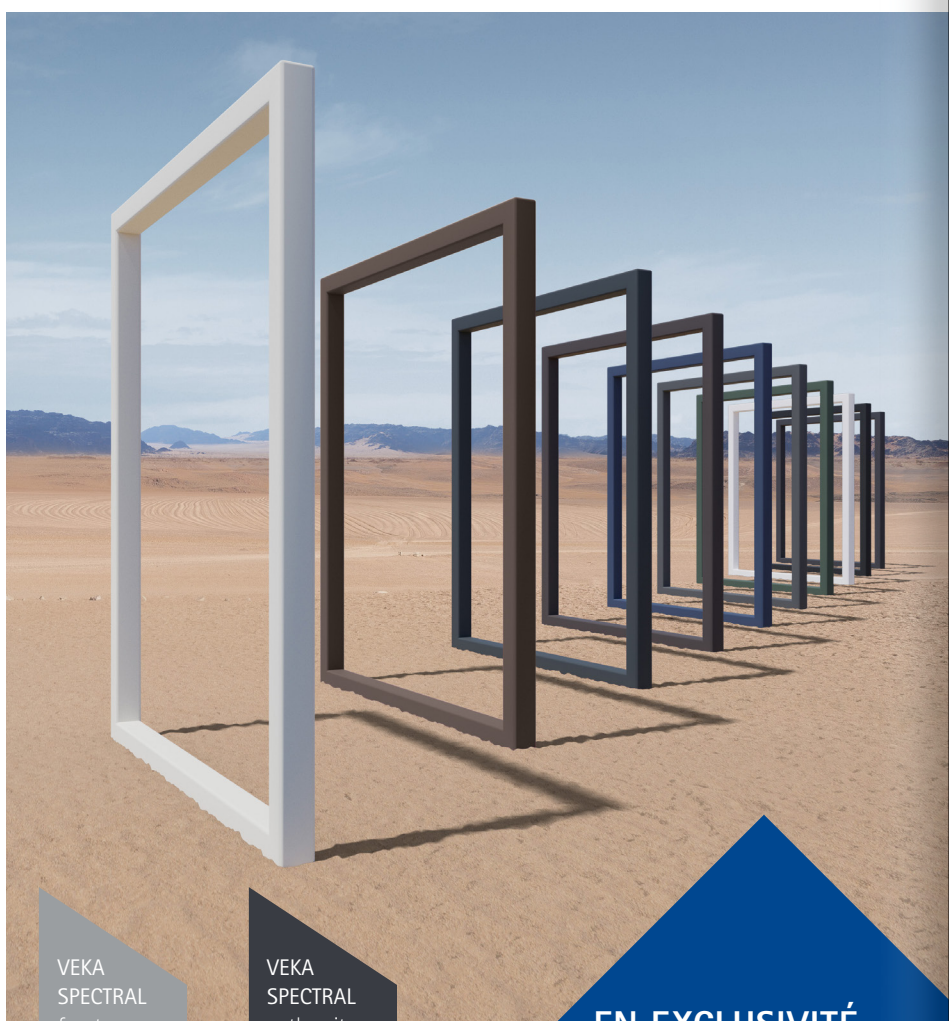
VEKA
SPECTRAL
anthrazit
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
tannengrün
ultramatt

VEKA
SPECTRAL
weiss
ultramatt

EN EXCLUSIVITÉ
CHEZ VOTRE
PARTENAIRE
VEKA

VEKA SPECTRAL



Au revoir au fondateur de VEKA Heinrich Laumann



En 1969, Heinrich Laumann, alors âgé de 40 ans, décide de gagner sa vie grâce aux fenêtres et se lance avec la société VEKAPLAST à Sendenhorst. Visionnaire, courageux et passionné, il ne cessera jamais de faire avancer l'entreprise. C'est grâce à lui et avec lui que VEKA est devenu leader mondial des systèmes de profilés en PVC pour fenêtres, portes et volets roulants. Le 3 septembre 2018, Heinrich Laumann est décédé à l'âge de 89 ans entouré des siens.

Visionnaire, fin stratège, supérieur respecté et apprécié, père de famille attentionné : Heinrich Laumann était tout cela et bien plus encore. Dans une interview publiée en 2012, il disait de lui-même : « J'ai deux mains gauches, mais une tête bien formée. C'est pour cela que j'ai toujours recherché des gens de qualité pour l'entreprise et que je leur ai confié des responsabilités. » Son succès est la preuve que cette stratégie avisée était la bonne.

Nous souhaitons honorer ce qu'il a bâti et avons réuni, pour cela, les dates importantes de sa carrière :

- 1969** Reprise de VEKAPLAST, fabricant de volets roulants et de profilés de construction en PVC. L'entreprise comptait, à l'époque, huit employé(e)s. Nous sommes aujourd'hui 5600 dans le monde entier, dont 1400 au siège du groupe à Sendenhorst. VEKA est gérée comme une entreprise familiale.
- 1970** VEKAPLAST commence à produire des profilés de fenêtres ; le succès est rapide.
- 1974** Acquisition d'un site industriel de 115 000 m² à Sendenhorst pour y construire une nouvelle usine d'extrusion.
- 1977** L'expansion se poursuit à partir de 1977. Création d'une usine supplémentaire incluant 41 550 m² de surface de production.
- 1981** Mise en service de la première unité de mélange interne.
- 1983** Jusqu'en 1987 : création de diverses filiales et construction de nouvelles usines en Europe et aux États-Unis.
- 1991** Entre 1991 et 1993 : création de la filiale VEKA Umwelttechnik GmbH. C'est ici que naît la plus grande et la plus moderne des installations de recyclage de fenêtres en Europe. Elle recycle les fenêtres, les portes, les volets roulants et des portions de profilés en PVC afin de les réintroduire dans la production de profilés sans aucune perte de qualité.
- 1994** Les années suivantes, VEKA maintient sa politique d'expansion, d'abord en Europe de l'Est, puis en Asie.
- 2000** Heinrich Laumann quitte son poste au conseil d'administration et devient directeur du conseil de surveillance. Hubert Hecker sera son successeur.
- 2007** Hubert Hecker prend sa retraite. Andreas Hartleif, membre du conseil d'administration depuis 1997 et gendre de Heinrich Laumann, assure la relève.
- 2008** Une deuxième ligne de recyclage est aménagée dans l'usine de VEKA Umwelttechnik.
- 2009** À l'occasion de son 80^e anniversaire, Heinrich Laumann quitte son dernier poste officiel au sein du conseil de surveillance. Il reste malgré tout étroitement lié à son entreprise qu'il a façonnée jusqu'au bout.

Andreas Hartleif s'exprime au nom de la famille : « C'est empli de gratitude et de chagrin que nous faisons nos adieux à un être formidable, une personnalité exceptionnelle dont l'accomplissement est remarquable. Nous entendons poursuivre son œuvre avec tout le respect qu'elle mérite et dans l'esprit qu'il incarnait lui-même. »

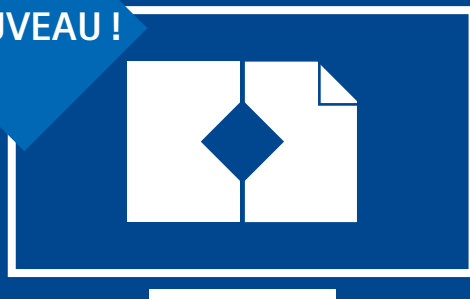


Tous les profilés de fenêtre
VEKA SOFTLINE sont certifiés
VinylPlus®.

VEKA – VOTRE PARTENAIRE EN SUISSE

Les systèmes de qualité VEKA pour fenêtres en PVC sont transformés, partout en Suisse, par près de 40 entreprises spécialisées dans l'assemblage de fenêtres. Richard Koehli, notre responsable des ventes en Suisse, se fera un plaisir de répondre à vos questions concernant notre gamme de services autour de la construction de fenêtres. Il saura aussi vous recommander l'entreprise partenaire idéale près de chez vous.

NOUVEAU !



Mentions légales:

Maison d'édition:
VEKA AG, www.veka.ch

Rédaction, conception et réalisation:
BBGmarconex AG

Impression: Theiler Druck AG
Imprimé sur du papier certifié FSC dans
un souci du respect de l'environnement

**LISEZ VUES EN LIGNE,
DONNEZ VOTRE AVIS ET
GAGNEZ !**

VEKA AG
Bureau de vente Suisse
Richard Koehli
Staubstrasse 1
CH-8038 Zurich
Tél. +41 052 335 05 77
RKoehli@veka.com
www.veka.ch

VEKA AG
Une entreprise du groupe
Laumann
Dieselstrasse 8
D-48324 Sendenhorst
Tél. +49 2526 29-0
Fax +49 2526 29-3710
www.veka.de

Toutes les informations
sur les produits VEKA.



Le profilé de qualité
★ ★ ★ ★ ★ ★ ★