



PAVIDENSA

ABDICHTUNGEN ESTRICHE SCHWEIZ
ÉTANCHÉITÉS REVÊTEMENTS SUISSE

Rapport annuel 2024



Mentions légales

PAVIDENSA | Etanchéités Revêtements Suisse
Seilerstrasse 22, Case postale, 3001 Berne
Téléphone 031 310 20 34
info@pavidensa.ch, www.pavidensa.ch

www.linkedin.com/company/pavidensa
www.instagram.com/pavidensa

Conception, rédaction: PAVIDENSA
Traduction: Noëlle Mutz
Conception, réalisation: Etage Est GmbH,
Visuelle Kommunikation, Berne

Berne, février 2025

AVANT-PROPOS DU PRÉSIDENT

Mesdames et Messieurs

Chers membres de PAVIDENSA

Notre association PAVIDENSA est riche des compétences de ses membres et nombreux sont ceux qui participent aux groupes spécialisés. Elle publie des recommandations techniques; nous en avons plus de 70, qui sont régulièrement mises à jour.

PAVIDENSA joue un rôle clé dans le secteur de la construction de ce pays en fournissant expertise, ressources et formation aux professionnels. Le taux de fréquentation aux symposiums motive le comité à poursuivre dans cette voie.

Cependant, nous sommes confrontés à un défi de taille: la formation des apprentis. Depuis des années, le nombre de jeunes formés est en diminution. Sans un renouveau de nos professions, nous serons confrontés à des difficultés structurelles. Pour éviter cela, nous, les membres, devons faire la promotion de nos professions. Pour former il faut que nos professions redeviennent attractives, comme par le passé; c'est ce qui a donné à plusieurs d'entre nous l'envie de se lancer dans un apprentissage, parce qu'il y avait une connaissance qui était active dans le domaine qui nous intéressait. Un exemple, voilà ce que nous devons être.

Je vous remercie de la confiance que vous me témoignez et de votre soutien et suis heureux de poursuivre cette passionnante collaboration.

Avec mes meilleures salutations.



A stylized, handwritten signature in black ink, consisting of a large 'D' and 'J' followed by a long horizontal stroke.

Danyel Jamain

Président, Châtel-St-Denis

COMPTES ANNUELS 2024

Avec des charges d'un montant total de 361791 francs et des produits d'un montant de 365 056 francs, les comptes annuels se soldent par un bénéfice de 3265 francs. Il est réjouissant de constater qu'il n'a pas été nécessaire de dissoudre des provisions. Cela souligne la planification financière prudente et la gestion efficace des coûts de l'association. PAVIDENSA continue de bénéficier d'une base financière solide.

Outre la formation et le perfectionnement, l'accent a été mis sur les activités des différents groupes spécialisés, sur la revue ainsi que sur les mesures de relations publiques et de publicité.

Les réviseurs des comptes ont révisé les comptes annuels en février 2025.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

L'assemblée générale de PAVIDENSA de l'année sous revue s'est à nouveau tenue sur le lac des Quatre-Cantons et a réuni une centaine de personnes. Le président Danyel Jamain a animé la partie statutaire – en jetant un regard sur l'année écoulée ainsi que sur les projets futurs de l'association. Tous les points de l'ordre

du jour, y compris les comptes annuels 2023 et le budget 2024, ont ensuite été approuvés à l'unanimité. L'apéritif et le déjeuner ont suivi, offrant suffisamment d'occasions d'avoir des échanges avec les collègues de la branche tout en profitant de la promenade en bateau.

Une centaine de personnes ont fait le déplacement à Lucerne pour l'assemblée générale.



EN POINT DE MIRE

PAVIDENSA est l'association responsable de deux formations professionnelles initiales (l'une avec certificat fédéral de capacité CFC et l'autre avec attestation fédérale de formation professionnelle AFP). Les «constructeurs/-trices de sols industriels et de chapes» sont formés au Campus Sursee à Oberkirch, tandis que les «étancheurs/-euses» vont à l'école professionnelle au centre de formation Polybau.

En 2024, il y avait au total 35 apprenants en formation dans le domaine construction de sols industriels et de chapes et 174 apprenants en formation d'étancheur/-euse. Pour les deux champs professionnels - la construction de voies de communication et l'enveloppe des bâtiments - la formation professionnelle supérieure offre des possibilités de formation continue attrayantes ainsi que des cours spécialisés.

Un grand merci à toutes les personnes engagées qui contribuent à la formation et perfectionnement de nos futurs professionnels!



Les constructeurs/-trices de sols industriels et de chapes et ...

**«LES PROFESSIONNELS
SONT ISSUS D'UNE
SOLIDE FORMATION
INITIALE.»**

... les étancheurs/-euses sont des professionnels recherchés dans le secteur de la construction.



GROUPES SPÉCIALISÉS ET PROJETS

Tous les groupes spécialisés rédigent régulièrement des articles techniques pour la revue PAVIDENSA. Par ailleurs, les groupes spécialisés de PAVIDENSA se sont penchés en 2023 sur les sujets suivants:

Comité

- Direction et accompagnement des groupes spécialisés
- Élaboration de mesures visant à augmenter l'attractivité pour les membres
- Comité d'accompagnement de la formation professionnelle initiale de constructeur/-trice de chapes CFC & AFP et d'étancheur/-euse CFC & AFP
- Planification et organisation de l'assemblée générale 2024
- Suivi et contrôle de la campagne en ligne
- Collaboration avec les associations partenaires telles que Enveloppe des édifices Suisse, Polybat, InfraSuisse, etc.

Groupe spécialisé Joints

- Développement et suivi des cours spécialisés sur les joints 1-3 (en collaboration avec Polybat)
- Nouvelle recommandation: PAV-F 07-2024 Joints dans les pièces d'eau
- Nouvelle recommandation: PAV-F 08-2024 Exécution de joints de raccordement de construction

Groupe spécialisé Sols

- Prise de position sur la documentation spécialisée «Sols» du Bureau de prévention des accidents (BPA)
- Développement et planification du symposium sol / chape 2024 avec 90 participants
- Collaboration à la révision du crb CAN-662

Groupe spécialisé Chapes

- Développement de la recommandation «Chapes et étanchéités dans les pièces humides»
- Développement et planification du symposium sol / chape 2024 avec 90 participants

Commission d'experts

- Organe de contrôle du PAVIDENSA-Check
- Organisation et réalisation de la formation d'experts en Suisse romande

Groupe spécialisé dans l'asphalte coulé

- Vérification de toutes les recommandations quant à leur actualité
- Prises de position sur les consultations relatives aux normes VSS 40444, 40440 et SN EN 12970
- Soutien et accompagnement des cours interentreprises du CFC et de l'AFP dans le domaine de l'asphalte coulé

Groupe spécialisé dans l'étanchéité des bâtiments et les matières synthétiques liquides

- Vérification de toutes les recommandations quant à leur actualité
- Publication de la nouvelle recommandation PAV-A 07-Disposition de contrôle de la protection contre les coupures selon la norme SIA 271/1

Groupe spécialisé dans l'étanchéité de l'ingénierie et du génie civil

- Examen et mise à jour de toutes les recommandations en rapport avec la norme SIA 272
- Lancement de la révision de la documentation technique ÉTANCHÉITÉS
- Élaboration du PAV-A 08-2024 Recommandation Système Composite en Béton Frais (SCBF)

Groupe spécialisé dans les techniques de préparation du fond

- Mise à jour des recommandations PAV-U 06 et PAV-U 07

Groupe spécialisé Tessin

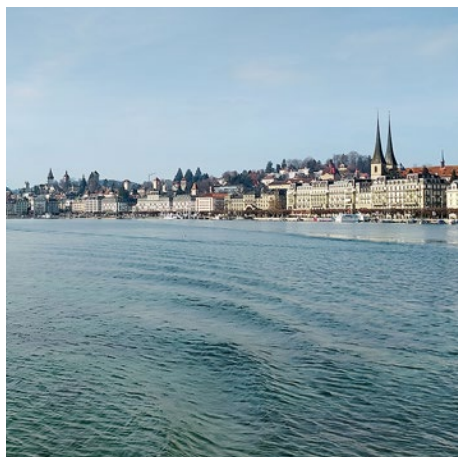
- Nouvellement constitué, axé sur les recommandations, la formation et les normes



SERVICES

L'association offre les prestations de services ci-dessous:

- Recommandations techniques et publications spécialisées
- Revue spécialisée PAVIDENSA (2 fois / an)
- Service juridique pour les membres
- Cours spécialisés et formations
- Mise en relation avec des évaluateurs et des experts (PAVIDENSA-Check)



Pour en savoir plus:

- Comité de PAVIDENSA et membres des groupes spécialisés
- Documents utiles
- Cours et manifestations



www.pavidensa.ch





72

Abdichter/-innen EFZ & EBA haben
die Ausbildung erfolgreich
abgeschlossen — étancheurs/-euses
CFC & AFP ont terminé
leur formation avec succès.



Personen besuchten das
Boden- / Estrich-Symposium —
personnes ont assisté au sympo-
sium sur les chapes/sols.



173

Firmen sind Mitglied von
PAVIDENSA — entreprises sont
membres de PAVIDENSA.



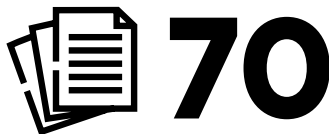
Personen arbeiten in den
PAVIDENSA-Fachgruppen —
personnes travaillent dans les
groupes spécialisés de
PAVIDENSA.



Personen folgen der PAVIDENSA
LinkedIn-Seite — personnes
suivent la page LinkedIn
de PAVIDENSA.



Industrie- und Unterlagsboden-
bauer/-innen EFZ & EBA
haben die Ausbildung erfolgreich
abgeschlossen —
constructeurs/-trices de sols
industriels et de chapes
CFC & AFP ont terminé leur
formation avec succès.



Empfehlungen finden sich auf
der Webseite — recommandations
se trouvent sur le site web.



Dienstleistungen

PAVIDENSA bietet unter anderem folgende Dienstleistungen an:

- Technische Empfehlungen und Fachpublikationen
- Fachzeitschrift PAVIDENSA (2 x pro Jahr)
- Rechtsdienst für Mitglieder
- Fachkurse und Schulungen
- Vermittlung von Gutachtern und Experten (PAVIDENSA-Check)

Erfahren Sie mehr über:

- PAVIDENSA-Vorstand und Fachgruppenmitglieder
- Nützliche Dokumente
- Kurse und Veranstaltungen



www.pavidensa.ch

FACHGRUPPEN UND PROJEKTE

Alle Fachgruppen verfassen regelmässig Fachartikel für das PAVIDENSA Magazin. Im Weiteren beschäftigen diese Themen die Fachgruppen 2024:

Vorstand

- Steuerung und Begleitung der Fachgruppen
- Entwicklung von Massnahmen zur Erhöhung des Mitgliederermehrwertes
- Begleitlegremium der beruflichen Grundbildung Unterlagsbodenbauer/-in EFZ & EBA und Abdichter/-in EFZ & EBA sowie der entsprechenden Weiterbildung und der Organisation von Fachveranstaltungen
- Planung und Durchführung Generalversammlung 2024
- Begleitung und Kontrolle der Online-Kampagne
- Zusammenarbeit mit Partnerverbänden wie Gebäudehülle Schweiz, Polybau, Intra Suisse etc.

Fachgruppe Fugen

- Entwicklung und Begleitung der Fugenfachkurse 1-3 (gemeinsam mit Polybau)
- Neue Empfehlung: PAV-F-07-2024 Fugen in Nasszellen
- Neue Empfehlung: PAV-F-08-2024 Ausführung von Bauanschlusssufen

Fachgruppe Boden

- Stellungnahme zur Fachdokumentation Böden der Beratungsstelle für Unfallverhütung BfU
- Entwicklung und Planung Boden-/Estrichsymposium 2024 mit 90 Teilnehmenden
- Mitarbeit an der Überarbeitung des crb NPK-662

Fachgruppe Estriche

- Entwicklung Empfehlung «Estriche und Abdichtungen in Feuchträumen»
- Entwicklung und Planung Boden-/Estrichsymposium 2024 mit 90 Teilnehmenden

Expertenkommission

- Aufsichtsgremium PAVIDENSA-Check
- Organisation und Durchführung Gutachter-schulung in der Romandie

Fachgruppe Gussasphalt

- Überprüfung aller Empfehlungen auf deren Aktualität
- Stellungnahmen zu Vernehmlassungen der VSS-Normen 40444, 40440 und SN EN 12970
- Unterstützung und Begleitung der überbetrieblichen Kurse EFZ und EBA im Bereich Gussasphalt.

Fachgruppe Hochbaubdichtung und Flüssigkunststoff

- Überprüfung aller Empfehlungen auf deren Aktualität
- Publikation der neuen Empfehlung PAV-A-07-Prüfanordnung des Schnittbeschädigungsschutzes gemäss SIA 271/1

Fachgruppe Ingenieur- und Tiefbauabdichtung

- Überprüfung und Aktualisierung aller Empfehlungen in Bezug auf SIA Norm 272
- Start Überarbeitung der Fachdokumentation ABDICHTUNGEN
- Entwicklung PAV-A-08-2024 Merkblatt Frischbetonverbundsysteme FBVS

Fachgruppe Untergrundsvorbereitungstechnik

- Aktualisierung der Empfehlungen PAV-U 06 und PAV-U 07
- Neu gegündet mit Fokus auf Empfehlungen, Ausbildung und Normen

Fachgruppe Tessen

PAVIDENSA zeichnet als Trägerverband zweier Beruflicher Grundbildungen (je mit einem Eidgenössischen Fähigkeitszeugnis EFZ und einem Eidgenössischen Berufsattest EBA) verantwortlich. Die «Industrie- und Unterlagsbodenbauer/-innen lÜB» werden am Campus Sursee in Oberkirch beschult, während die «Abdichter/-innen» am Bildungszentrum Polybau in Uzwil SG und Les Paccots FR die Berufsfachschule besuchen.

Im Jahr 2024 befanden sich insgesamt 35 Lernende in der Ausbildung im Bereich Industrie- und Unterlagsbodenbau (lÜB) und 174 Lernende in der Ausbildung zur/zum Abdichter/-in. Für beide Berufsfelder – den Verkehrswegbau und die Gebäudehülle – bietet die Höhere Berufsbildung attraktive Weiterbildungsmöglichkeiten sowie spezialisierte Fachkurse.

Ein herzliches Dankeschön gilt allen engagierten Personen, die zur Ausbildung und Weiterbildung unserer zukünftigen Fachkräfte beitragen!

«FACHKRÄFTE WACHSEN AUS EINER SOLIDEN GRUNDBILDUNG.»



Industrie- und Unterlagsbodenbauer/-innen sowie ...



...Abdichter/-innen sind in der Baubranche gesuchte Berufsleute.

JAHRESRECHNUNG 2024

Die Jahresrechnung schliesst bei Aufwendungen von Fr. 361 791 und Erträgen von Fr. 365 056 mit einem Gewinn von Fr. 3265. Erfreulicherweise war es nicht notwendig, Rückstellungen aufzulösen. Dies unterstreicht die umsichtige Finanzplanung und das effektive Kostenmanagement des Verbandes. PAVIDENSA steht weiterhin auf einem soliden finanziellen Fundament.

Die Jahresrechnung schliesst bei Aufwendungen von Fr. 361 791 und Erträgen von Fr. 365 056 mit einem Gewinn von Fr. 3265. Erfreulicherweise war es nicht notwendig, Rückstellungen aufzulösen. Dies unterstreicht die umsichtige Finanzplanung und das effektive Kostenmanagement des Verbandes. PAVIDENSA steht weiterhin auf einem soliden finanziellen Fundament.

Im Fokus lagen nebst der Aus- und Weiterbildung wie immer die Tätigkeiten der verschiedenen Fachgruppen, die Zeitschrift sowie auch PR- und Werbemassnahmen.

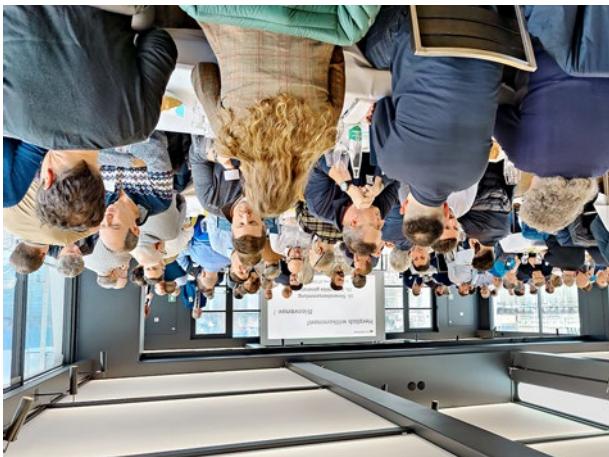
Die Rechnungsrevisoren haben die Jahresrechnung im Februar 2025 revidiert.

GENERALVERSAMMLUNG

Die PAVIDENSA-Generalversammlung fand im Berichtsjahr erneut auf dem Vierwaldstättersee statt und wurde von rund 100 Personen besucht. Präsident Danyel Jamain führte durch den statutarischen Teil – blickte auf das vergangene Jahr wie auch die zukünftigen Verbandsprojekte.

Alle Traktanden, inklusive Jahresabschluss 2023 und das Budget 2024 wurden sodann einstimmig genehmigt. Es folgten Aperitif und Mittagessen, welche genügend Gelegenheit boten, sich mit Branchenkollegen und -kollegen auszutauschen sowie die Schifffahrt zu geniessen.

Rund 100 Personen reisten für die Generalversammlung nach Luzern.



VORWORT DES PRÄSIDENTEN

**Sehr geehrte Damen und Herren
Liebe PAVIDENSA-Mitglieder**

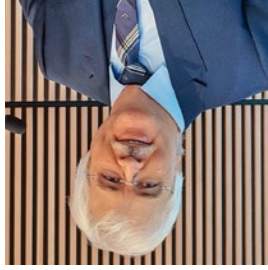
Unser Verband PAVIDENSA lebt von den Fähigkeiten seiner Mitglieder, von denen viele aktiv in unseren Fachgruppen mitwirken. Gemeinsam veröffentlichten wir technische Empfehlungen – über 70 an der Zahl, die wir regelmäßig aktualisieren.

PAVIDENSA spielt eine Schlüsselrolle in der nationalen Baubranche, indem Fachwissen, Ressourcen und Schulungen für Fachleute bereitgestellt werden. Die hohe Besucherzahl bei den Symposien motiviert den Vorstand, diesen Weg weiter zu verfolgen.

Allerdings stehen wir vor einer grossen Herausforderung: die Ausbildung von Lernenden. Seit Jahren geht die Zahl der ausgebildeten jungen Menschen zurück. Ohne eine Verjüngung unserer Berufe werden wir mit strukturellen Schwierigkeiten konfrontiert sein. Um dies zu verhindern, müssen wir Mitglieder für unsere Berufe werben. Um ausbilden zu können, müssen unsere Berufe wieder attraktiv werden. Bei vielen von uns wurde der Wunsch geweckt, eine Lehre zu beginnen, weil es einen Bekannten gab, der in dem Bereich, der uns interessierte, aktiv war. Ein Vorbild, das ist es, was wir sein sollten!

Ich danke Ihnen für Ihr Vertrauen und Ihre Unterstützung und freue mich auf die Fortsetzung dieser spannenden Zusammenarbeit.

Mit herzlichen Grüssen



Danyel Jamain
Präsident, Châtel-St-Denis

Impressum
PAVIDENSA | Abdichtungen Estriche Schweiz
Sellenstrasse 22, Postfach, 3001 Bern
Telefon 031 310 20 34
info@pavidensa.ch, www.pavidensa.ch
www/linkedin.com/company/pavidensa
www/instagram.com/pavidensa
Konzept, Redaktion: PAVIDENSA
Übersetzung: Noëlle Mutz
Gestaltung, Realisation: Etage Est GmbH,
Visuelle Kommunikation, Bern
Bern, im Februar 2025

Jahresbericht 2024

ABDICHTUNGEN ESTRICHE SCHWEIZ
ÉTANCHÉITÉS REVÊTEMENTS SUISSE

 **PAVIDENSA**