

Promat

Protection incendie pour structures portantes en bois

Protection incendie dans les bâtiments

CORRECT.SÛR.



Nous rendons la protection incendie des bâtiments CORRECTE ET SÛRE.

La sécurité des personnes, des animaux et celle des biens et des bâtiments nous tient à cœur.

Nous vous trouvons toutes les solutions pour une protection incendie CORRECTE ET SÛRE, de la planification à la mise en œuvre jusqu'à la confirmation du détenteur du système et de l'exécution.

La nouvelle norme de protection incendie 2015 et ses prescriptions de protection incendie portent une grande importance à l'assurance qualité d'un bout à l'autre. Promat AG prend cette tâche au sérieux depuis toujours. CORRECT.SÛR



Avant-projet

Les solutions de protection incendie sont CORRECTES ET SÛRES ainsi qu'économiques si elles sont déjà intégrées dans la phase de planification. Car on peut ainsi les prendre en compte de manière optimale dans le concept de construction.

Nous vous aidons à trouver la solution de protection incendie adaptée dès l'avant-projet. Pour cela, vous aurez le choix parmi une centaine de systèmes reconnus et basés sur plus d'un millier d'essais d'inflammabilité. De plus, vous bénéficiez de notre expérience de plus de 40 ans d'activité dans ce secteur.

Si nécessaire, nous adapterons pour vous nos propositions avec les autorités compétentes. Vous profitez ainsi d'un maximum de sécurité pour la planification des travaux.



Projet d'ouvrage

Vous réalisez vos plans de bâtiment grâce à l'importation de nos fichiers informatiques, avec un minimum de charge de travail. Nous les vérifions pour vous et validons provisoirement les plans pour nos systèmes.

Vous transmettez ces plans provisoires aux ingénieurs de la protection incendie ou aux autorités, qui vous accordent aussi une autorisation.

Cette procédure assure la sécurité de toutes les parties prenantes.

Les maîtres d'ouvrage et leurs représentants connaissent les travaux à recevoir. Les installateurs savent exactement ce qu'ils doivent réaliser.



Appel d'offres

Vous intégrez les textes d'appels d'offres que nous vous avons préparés dans vos appels.

Vous êtes ainsi assurés que l'on vous proposera les solutions que vous souhaitez.



Livraison et façonnage

Pendant la phase de construction, nous fournissons le matériel de construction pour votre solution de protection contre l'incendie. Seule l'utilisation des matières prescrites permet de protéger votre bâtiment contre le feu, la fumée et la chaleur.



Exécution

Votre installateur sera pris en charge par nos soins durant la phase de construction. Il recevra des réponses détaillées à ses questions et nous l'aiderons à installer les matériaux adaptés de manière conforme.



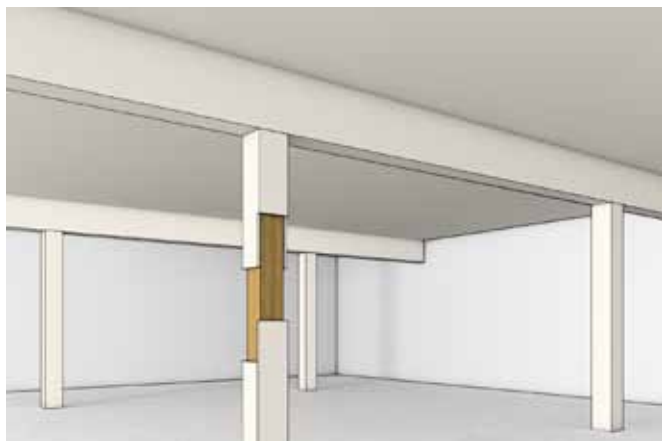
Contrôles de qualité

Grâce à notre assistance continue et nos contrôles de qualité, nous pouvons vous délivrer une confirmation du détenteur du système et de l'exécution à la fin de l'installation.

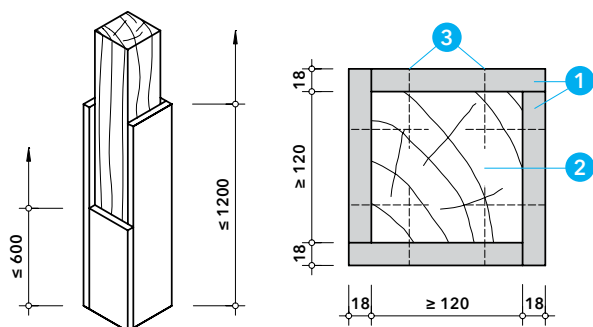


Confirmation du détenteur du système et de l'exécution

Elle indique à toutes les parties prenantes que votre protection passive contre l'incendie est CORRECTE ET SÛRE.



En particulier dans le cas de rénovations, on rencontre souvent des membres de soutien du bois, dont la section existante ne suffit pas à elle seule à assurer la résistance au feu nécessaire. Avec des revêtements en PROMAXON®-A les plaques coupe-feu, les colonnes peuvent être renforcées pour les classes de résistance au feu R 60, R 90 et R 120.



Preuve

	N° AEAI	
R 60	31258	1x 18 mm
R 90	31262	2x 18 mm
R 120	31261	2x 18 mm

ABP P-3928/4649 MPA BS, après consultation de la police de feu

Les avantages en un coup d'œil

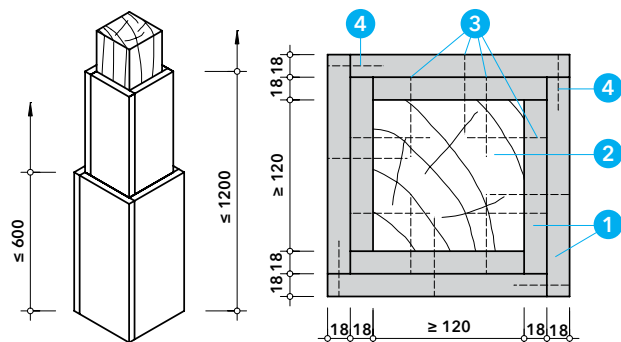
- Installation rapide et facile
- Stabilité élevée
- Surface lisse

Les épaisseurs de revêtement testées permettent de protéger les des supports en bois de très faible section. Comme les plaques peuvent être directement dans la colonne, le caractère élancé original de la structure globale est toujours conservé dans ces cas.

Structure en bois R60

Le revêtement est fixé directement sur la structure en bois à l'aide d'agrafes ou vis. Les joints horizontaux sont décalés de 600 mm en hauteur.

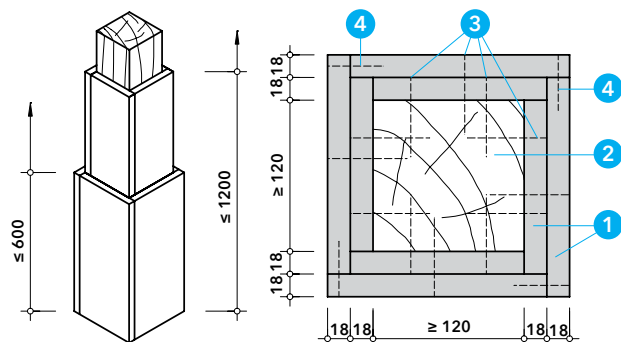
- 1 PROMAXON®-Typ A ép. ≥ 18 mm
- 2 Structure en bois ≥ 120/120 mm
- 3 Agrafes en fil d'acier l ≥ 63 mm, entraxe ≈ 250 mm, alternativ vis pour cloison sèche l ≥ 60 mm



Structure en bois R90

Le revêtement est fixé directement sur la structure en bois à l'aide d'agrafes ou vis. Les joints horizontaux sont décalés de 600 mm en hauteur.

- 1 PROMAXON®-Typ A ép. ≥ 18 mm
- 2 Structure en bois ≥ 120/120 mm
- 3 Agrafes en fil d'acier l ≥ 63 mm, entraxe ≈ 250 mm, alternativ vis ≥ 4.0 x 60 mm
- 4 Agrafes en fil d'acier l ≥ 44 mm, entraxe ≈ 250 mm, alternativ vis pour cloison sèche l ≥ 45 mm



Structure en bois R120

Le revêtement est fixé directement sur la structure en bois à l'aide d'agrafes ou vis. Les joints horizontaux sont décalés de 600 mm en hauteur.

- 1 PROMAXON®-Typ A ép. ≥ 18 mm
- 2 Structure en bois ≥ 120/120 mm
- 3 Agrafes en fil d'acier l ≥ 63 mm, entraxe ≈ 250 mm, alternativ vis ≥ 4.0 x 60 mm
- 4 Agrafes en fil d'acier l ≥ 44 mm, entraxe ≈ 250 mm, alternativ vis pour cloison sèche l ≥ 45 mm

Votre interlocuteur

AG, BE, BL, BS, SO, VS



Beat Spielhofer
Tel. +41 79 670 90 98
spielhofer@promat.ch

SH, ZH

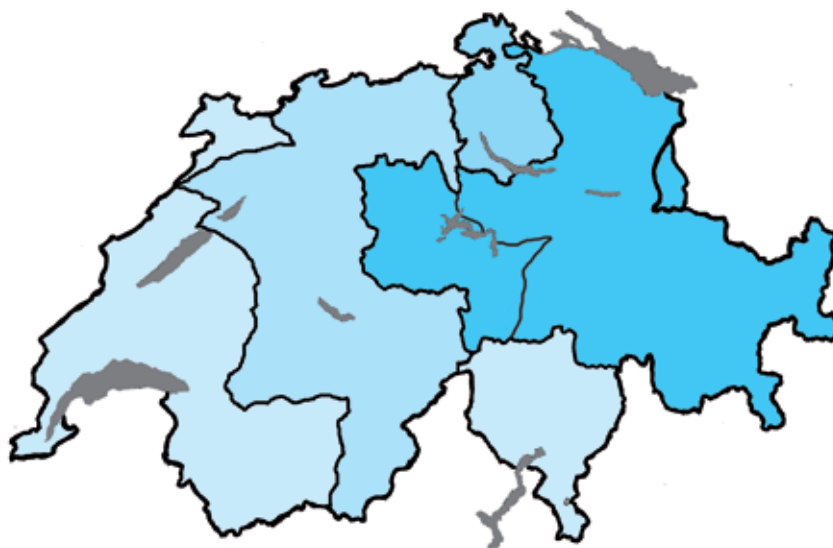


Franz Wendel
Tel. +41 79 671 85 79
wendel@promat.ch

SH, ZH



Marco Schirle
Tel. +41 79 958 63 88
schirle@promat.ch



FR, GE, JU, NE, VD, VS, TI



Frank Feller
Tel. +41 79 887 04 65
feller@promat.ch

AI, AR, GL, GR, LU, NW, OW,
SG, SZ, TG, UR, ZG, FL



Thomas Raimann
Tel. +41 79 368 62 91
raimann@promat.ch

Siège social
Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilen
Tel. 052 320 94 00
FAX 052 320 94 02
office@promat.ch

