



**Engineering progress
Enhancing lives**

Aménagement intérieur

Profilés de main courante.



* Nos avancées technologiques. Votre confort au quotidien.

Coup d'oeil.

Grâce au profilé de main courante REHAU, vous faites le choix d'un produit d'expérience et disposant d'un large éventail de possibilités pour vos besoins d'aménagement intérieur.



La qualité des matériaux utilisés et sa forme assurent un produit qui saura répondre à toutes vos exigences. Cela procurera une sécurité optimale dans vos escaliers.

Notre gamme de profilés.

Uni

Notre profilé unicolore est teinté dans la masse et dispose d'une finition mate ou brillante. Vous trouverez différentes dimensions et coloris. Et si notre offre ne correspond pas à vos attentes, nous vous offrons la possibilité de créer votre profilé idéal, en termes de coloris et de formes. Nous mettons volontiers à votre disposition une collection d'échantillons de différentes couleurs de notre gamme standard.

Métallique

Grâce au profilé de main courante métallique REHAU, offrez vous un nouvel horizon de design. L'effet de surface métallique donnera à votre rampe d'escalier un caractère particulier.



Finition bois ou décor

La main courante REHAU finition Structure donne la possibilité de donner une meilleure allure à votre rampe d'escaliers. Notre programme standard propose notamment des profilés plaxés à effet bois en chêne clair, chêne rustique, hêtre clair et makoré qui donneront à votre escalier ou toute votre cage d'escalier un côté plus harmonieux et un certain cachet à votre aménagement intérieur.

La surface du profil confère à la rampe un caractère plus noble qu'une rampe unicolore classique. Elle est également plus durable, car le profil est :

- Résistant aux rayures et à l'abrasion
- Résistant aux tâches
- Facile à nettoyer
- Résistant à la lumière
- Agréable au toucher
- Antichocs
- Economique

En outre, au-delà de notre programme standard avec ses variantes de couleurs différentes, nous proposons une gamme hors standard avec des possibilités de création illimitées avec différents coloris.

Des échantillons de notre gamme standard sont disponibles.

Accessoires

Appareil à air chaud

Grâce à l'appareil à air chaud REHAU (Art. n° 12330231001) vous serez en mesure de mener une pose rapide et facile du profilé de main courante REHAU.

Données techniques :

- Courant alternatif 220V
 - Moteur : 220w ; Corps de chauffe 1450 watt
 - Poids : 4.2 kg avec les accessoires
 - Utilisation facile
 - Boîtier plastique résistant
 - Equipé d'une chaussette de guidage
- Disponible sur demande



Fer à souder

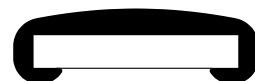
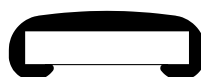
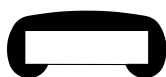
Grâce au fer à souder REHAU (Art. n° 12330331001) vous pourrez réaliser des soudures bout à bout ou d'onglet.

Données techniques :

- 230 Volt
 - 300 Watt
 - Largeur du fer : 120 x 65 mm
- Disponible sur demande



Coloris Standard



Coloris	30 x 8	40 x 8	50 x 8
Mat			
Noir 601	17000101017	17000601022	17002201015
Gris 606		17000601027	
Brun 74714		17000601037	
Bleu Outremer RAL 5002		17000601005	
Bleu Saphir RAL 5003		17000601095	
Vert 713		17000601030	
Rouge 308		17000601015	17002201013
Rouge Vin RAL 3005		17000601094	
Or 805		17000601090	
Cuivre 35002		17000601092	
Blanc RAL 9010		17000601006	
Brillant			
Noir 601	17000111009	17000611054	17002211005
Gris 606		17000611008	17002211007
Rouge 308		17000611003	
Or 805		17000611004	17002211008
Structure			
Chêne clair 9910		17012401003	
Chêne rustique 9638		17012301006	
Macoré 9632		17012501002	
Hêtre clair 7427		17016651001	
Métallisé			
Aluminium métallisé 38359		17000601076	

Livré en rouleau de 25m.

Autres coloris disponibles sur demande et production spécifique selon. Les quantitatifs suivants:

Dimension 30 x 8 et 40 x 8 mm = 525 ml

Dimension 50 x 8 mm = 425 ml

Autres coloris, dimensions ou formes disponibles sur demande.

Conseils pour la pose

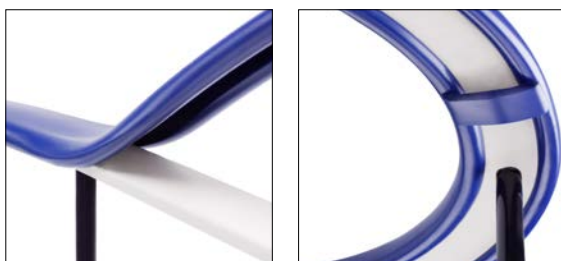
Matière

Les mains courantes REHAU sont fabriquées en RAU-PVC contenant du plastifiant. Le RAU-PVC étant un thermoplastique, ses caractéristiques sont fonction de la température. C'est précisément cette propriété que l'on exploite lors de la pose.

Pose

Veillez à ce que le fer plat ne présente aucune irrégularité, telles que cordons de soudure en saillie, perles etc. Pour la mise en œuvre, la main courante doit être chauffée à une température d'environ 80 à 90°C. Les mains courantes demi-rondes nécessitent un temps de réchauffage plus long. Le profilé devient alors souple et élastique. Pour la chauffe, on utilisera un appareil à air chaud en vente dans le commerce. Ces appareils peuvent être achetés également chez REHAU (art.12330231001). D'après l'expérience acquise, ce type d'appareil permet d'obtenir un excellent rendement, en cas de températures ambiantes basses, stockez les rouleaux de main courante dans un local chauffé avant la pose.

La pose de main courante s'effectue toujours en commençant par le haut. Après un court temps de chauffe, la main courante se laisse facilement poser sur le fer plat.



Une élongation du profilé est à éviter. Les coudes peuvent être réalisés sans formation de plis en chauffant un peu plus longuement le profilé.

Le profilé est étiré sur le rayon extérieur et comprimé sur le rayon intérieur. Veillez à ce que les retours aient un contact plan avec le fer. Pour éviter un éventuel déboîtement du profilé dans les zones courbes, on peut souder des ponts (bandes découpées dans des chutes de profilé) entre les retours latéraux.

Le rayon intérieur ne doit jamais être inférieur à 1.5 fois la largeur du profilé. Le rayon inférieur minimum préconisé pour les main courantes demi-rondes est de 13cm.



La réalisation de rayons inférieurs est possible sous certaines conditions, REHAU ne garantit aucunement leur mise en œuvre. Après refroidissement de la main courante, on procède à la mise en longueur du profilé tout en laissant une surlongueur de 2 à 5cm (selon la longueur du profilé) pour pallier à d'éventuels post-retraits. L'idéal est de réaliser cette opération quelques jours après la pose.

Profilés unis

Si les profilés sont unis, les extrémités peuvent être obstruées par des chutes de main courante soigneusement ajustées par collage ou soudage. La soudure de profilé en coloris métallisés se traduira par la formation d'une ligne plus foncée. Les extrémités peuvent également être fermées par un embout injecté. La soudure de ces embouts et ponts est réalisée avec un fer à souder (par ex. Art n° 12330331001). Pour réaliser les embouts de main courante demi-ronde du même coloris, vous pouvez utiliser la bande jointe dans le carton. Soudez la bande à l'extrémité de la main courante demi-ronde, coupez à dimension avec un couteau bien affûté et meulez soigneusement le joint.

La main courante ainsi posée peut être nettoyée et repolie avec des agents de nettoyage à base de solvants. Pour les surfaces mates, nous recommandons le chlorure de méthylène ou le nettoyant Tangit (N° Art. 11802711001) et pour les surfaces brillantes, le tétrahydrofurane. Par ce traitement on peut obtenir l'état de surface d'origine même aux emplacements limés ou abrasés. Cette opération de nettoyage doit être effectuée avec un chiffon doux, non pelucheux, dans le sens longitudinal de la main courante.

**Attention :**

Des mouvements circulaires provoquent un barbouillage de la surface.

Profilés Structure

Les mains courantes structure peuvent être munies en leurs extrémités d'embouts ajustés dans les chutes ou d'embouts injectés. Le nettoyage de ces profilés doit être effectué uniquement avec des produits d'entretien courants, non abrasifs et ne contenant pas de solvants. Lors de la mise en œuvre de plusieurs rouleaux de main courante ne pas oublier que, comme pour le bois véritable, la madrure peut varier d'un rouleau à l'autre.

Le coloris du profilé de base est adapté au coloris du décor bois. Ainsi, les petits accrocs de surface (causés par le transport du meuble ou autres) ne sont pas trop voyants.

La documentation est protégée par la loi relative à la propriété littéraire et artistique. Les droits qui en découlent, en particulier de traduction, de réimpression, de prélèvement de figures, d'émissions radiophoniques, de reproduction photomécanique ou par des moyens similaires, et d'enregistrement dans des installations de traitement des données sont réservés.

Notre conseil technique, verbal ou écrit, se fonde sur nos années d'expérience, des processus standardisés et les connaissances les plus récentes en la matière. L'utilisation de chaque produit REHAU est décrite en détails dans les informations techniques. La dernière version est consultable à tout moment sur www.rehau.com/TI. Étant donné que nous n'avons aucun contrôle sur l'application, l'utilisation et la trans-

formation de nos produits, la responsabilité de ces activités reste entièrement à la charge de la personne effectuant une ou plusieurs de ces opérations. Si une quelconque responsabilité devait néanmoins entrer en ligne de compte, celle-ci serait régie exclusivement selon nos conditions de livraison et de paiement, disponibles sur www.rehau.com/conditions, dans la mesure où aucun accord écrit divergent n'ait été conclu avec REHAU. Cela s'applique également à toutes les réclamations de garantie, étant entendu que notre garantie porte sur une qualité constante de nos produits, conformément à nos spécifications. Sous réserve de modifications techniques.

www.rehau.com/locations

© REHAU Industries SE & Co. KG
Rheniumhaus
D-95111 Rehau

T70703 FR 05.2022