

Déclaration sur les matériaux et la durabilité

Catégorie de produit : Poubellerequin

Fabricant : Anta Swiss AG, Hasentalstrasse 3a, 8934 Knonau

Le Poubellerequin est composé principalement d'acier inoxydable circulaire. La part de matériau représente 98,2 % d'acier inoxydable circulaire, tandis que les 1,8 % restants sont constitués d'autres composants en acier inoxydable. L'acier inoxydable circulaire utilisé présente un bilan CO₂ significativement réduit par rapport à un acier inoxydable produit de manière conventionnelle. Les émissions spécifiques de CO₂ se situent entre 0,5 et 1,1 tonne de CO₂ par tonne d'acier inoxydable, ce qui correspond à une réduction d'environ 90 % par rapport aux valeurs de référence usuelles du marché, comprises entre 5 et 7 tonnes de CO₂ par tonne d'acier inoxydable. Les caractéristiques mécaniques, la résistance à la corrosion ainsi que la durabilité répondent aux exigences d'une utilisation permanente dans les espaces publics et les environnements industriels et sont comparables à celles d'un acier inoxydable conventionnel.

L'acier inoxydable circulaire utilisé est fabriqué avec une teneur élevée en matériaux recyclés, pouvant atteindre jusqu'à 98 % selon l'origine du matériau et le lot de production. La fabrication est réalisée à l'aide de fours électriques à arc et repose majoritairement sur des sources d'énergie à faible émission de carbone. Les propriétés chimiques et physiques sont conformes aux normes et désignations de matériaux couramment utilisées selon les normes EN et ASTM (par exemple EN 1.4301 / AISI 304). La résistance mécanique, l'aptitude au formage, la soudabilité et la qualité de surface répondent aux exigences d'un acier inoxydable de haute qualité et permettent une transformation sans restriction.

Le Poubellerequin est conçu pour une durée de vie de plusieurs décennies. Sa conception permet la réparation ainsi que le remplacement de composants individuels. En fin de vie, l'acier inoxydable utilisé peut être recyclé à près de 100 % et réintroduit dans le cycle des matières premières secondaires.

Les informations relatives à la composition des matériaux, à la teneur en matières recyclées et aux indicateurs CO₂ sont fournies dans le cadre d'une auto-déclaration et se rapportent aux matériaux effectivement utilisés, au meilleur de nos connaissances et en toute bonne foi.

Date : 02.06.2026

Directeurs généraux et propriétaires



Matthias Strebel



Thomas Strebel