

ÉCOLOGIE

La société Stilo AG s'engage à produire en respectant l'environnement.

-
- L'ensemble des pièces d'acier et des éléments de rangement composés de bois MDF sont laqués époxy.
 - Utilisation exclusive de bois européens
Surface revêtue d'une peinture à l'eau, scellée suivant l'exigence EN 71 et
▪ DIN 68861
 - Tous les panneaux de particules respectent la norme E1 et/ou CH 10 DIN 68765
 - Tous les tiroirs et matériaux de séparation sont en acier laqué époxy ou en matière plastique recyclable.
 - Les bords des dessertes sont dotés de bordures ABS depuis 1994. L'ABS est exempt d'acide chlorhydrique et ne dégage pas de dioxine lors de la combustion.
 - Les volets roulants sont en PP (polypropylène) et peuvent être éliminés en respectant l'environnement.
 - Une importance particulière est accordée à la longévité des produits.
 - La construction est sciemment conçue sur des vis, des clips, des crans (raccords amovibles). Ainsi, la séparation est matériaux est possible et les pièces d'usure peuvent être remplacées en toute facilité.
 - Tous les produits en matière plastique sont dotés d'un marquage.
 - Le chromage est réalisé dans des entreprises performantes, disposant d'équipements ultramodernes et respectant les sévères normes écologiques.
 - Le transport s'effectue au moyen d'emballages retournables (revêtements, bois de transport, panneaux de transport)
 - Sélection de fournisseurs dans les environs immédiats afin de minimiser les trajets de transport
 - Tous les trajets de livraison sont combinés aux voyages d'approvisionnement.
 - Le papier, la matière plastique, le métal et le bois sont séparés par catégorie et transmis à une entreprise de recyclage pour réutilisation

MATÉRIEL

Panneau de particules / MDF (panneau de fibres à densité moyenne)

- Utilisation de bois européens à partir d'une exploitation durable
- Utilisation exclusive de liants écologiques et biodégradables
- Les valeurs obtenues lors de la production se situent largement en dessous des valeurs limites.
- L'air d'échappement et les eaux usées sont traités de façon écologique au moyen de lavages biologiques et de stations d'épuration
- Fabricants certifiés suivant la norme EN ISO 14001, gestion de l'environnement
- Panneau de particules / MDF obtenu à partir d'une exploitation durable (bois d'éclaircie et de recyclage exclusivement)

Laquage époxy

- Revêtement écologique, exempt de solvants
- L'overspray qui apparaît lors du revêtement est retransmis à 98,5% dans le circuit
- La poudre est exempte de métaux lourds et de composés halogènes
- Le fabricant recourt, autant que possible, uniquement à des énergies renouvelables (énergie solaire, photovoltaïque) lors de la production
- La chaleur perdue de la machine est utilisée pour le chauffage et l'eau chaude
- Fabricants certifiés suivant la norme EN ISO 14001, gestion de l'environnement

Acier /Aluminium

- Le matériau est parfaitement recyclable
- Avec l'échappement de chaleur qui intervient lors de la production, les zones alentour habitées sont approvisionnées en chaleur et en eau chaude
- Stilo utilise l'aluminium avec une part recyclable allant jusqu'à 94%

Matières plastiques

- Utilisation de matières thermoplastiques recyclables
Polypropylène PP (avants des volets roulants)
Polyéthylène PE (emballage)
Polyamide PA (ferrures)
Polystyrène PS (avants de corps)
Polyéthylène téréphtalate PET (revêtement film des plateaux de table)
Acrylonitrile Butadiène Styrene ABS (bords des meubles)