

Abmessungen

Stärke von 0,4 bis 0,75 mm

Materialherkunft

Einkauf aus Stahlwerken in Europa und Asien.

Herstellung**Energieverbrauch und Emissionen**

Zur Produktion und für internen Transporte wird Elektrizität verbraucht.

Der gesamte Energiebedarf beträgt 31,76 kWh pro Tonne.

Keine Emissionen gehen in Luft und Wasser.

Vertrieb des fertigen Produkts**Produktionsstandort**

Anderslöv, Landkreis Trelleborg, Schweden

Transporte

Die Produkte werden größtenteils per Lkw transportiert und ausgeliefert.

Verpackung

Das Produkt wird üblicherweise mit einer Kombination von Polyethylen-Kunststoff, Wellpappe, Stahlband und Holzlatten oder Holzpaletten verpackt. (je nach Profil des Produktes).

Die Verpackung wird sortiert und dem Recycling zugeführt.

Bauphase

Keine Auswirkungen auf die Umwelt.

Wartungsarbeiten

Durch kontinuierliche Pflege und Wartung wird Rostangriff vorgebeugt.

Recycling

Das Produkt kann recycelt werden. Materialverschnitt und Abfälle von der Montage, Instandhaltung, Pflege und von Abbrucharbeiten, sowie aus der Produktion sollen sortiert werden und über den Schrotthandel der Stahlindustrie wieder zugeführt werden.

Arbeitsschutz

Bei normaler Anwendung bringt der Umgang mit dem Produkt keine gesundheitlichen Risiken mit sich.