

MILJÖVARUDEKLARATION

DATUM 2024-06-01

Mera System Plåt AB

Industrigatan 4

SE 231 70 ANDERSLÖV

Miljöarbete: Certifierad enligt ISO 9001
Ansluten till REPA-registret.

BELAGD BYGGPLÅT

Innehållsdeklaration

Belagd stålplåt som överensstämmer med SS-EN 10169-1:2004, SS-EN 10169-2:2006, SS-EN 10143:2006, SS-EN 10326:2004, SS-EN 10327:2004.

Återvunnet material

Delar av råmaterialet utgörs av återvunnet material.

Ytskikt framsida

Nordic

Polyester 25-27 µm

Matt

Struktur polyester 25-30 µm

Rustik

Matt struktur polyester 30 µm

Nova

Highbuild Polyester / Polyuretan 40-50 µm

GreenCoat

GreenCoat polyester 26 µm

MICA

Texturerad GreenCoat polyester 30 µm

Aluminiumzink

/EasyfilmE-TOC 1-2 µm

Ytskikt baksida

Nordic

Skyddsfärg/Epoxy 5-10 µm

Matt

Skyddsfärg/Epoxy 5-10 µm

Rustik

Skyddsfärg/Epoxy 5-10 µm

Nova

Skyddsfärg/Epoxy 5-10 µm

GreenCoat

Skyddsfärg/Epoxy 10 µm

MICA

Skyddsfärg/Epoxy 10 µm

Aluminiumzink

/EasyfilmE-TOC 1-2 µm

Metallbeläggning

Total beläggning på båda sidor

Lackerat.

Varmförzinkat 275 g/m² alternativt

Aluzink 150 g/m²

Zinkmagnesium 120 g/m² alternativt 140 g/m²

Antifingerprint.

Aluminiumzink med Easyfilm 185 g/m²

MILJÖVARUDEKLARATION

DATUM 2024-06-01

Dimensioner

Tjocklek 0,4-0,75 mm

Materialursprung

Inköp görs från stålverk inom EU och Asien.

Produktion

Energiförbrukning och utsläpp

Elektricitet används för att utföra produktion och interna transporter.

Den totala elförbrukningen är 31,76 kWh per producerat ton.

Inga utsläpp till luft och vatten.

Distribution av färdig produkt

Produktionsort

Anderslöv, Trelleborgs kommun, Sverige

Transporter

Produkterna distribueras till största del med lastbil.

Emballage

Produkten emballeras normalt med en kombination av polyetenplast, wellpapp,

stålband och träreglar eller träpall beroende på produktens profil.

Emballaget källsorteras och lämnas till återvinning.

Byggskedet

Ingen miljöpåverkan.

Underhåll

Med kontinuerligt underhåll förebyggs eventuella rostangrepp.

Materialåtervinning

Produkten kan återvinnas. Materialspill från byggnation, underhåll

och rivning samt från produktionen ska sorteras och returneras

till stålindustrin genom skrothandeln.

Arbetsmiljöaspekter

Vid sedvanlig användning innebär användningen av produkten

inga hälsorisker.