

Making room for tomorrow



EUROPROFIL
making room for tomorrow

Evolution

Mer enn 70 % reduksjon av CO₂ med uendrede egenskaper til stålet



Vårt nye Evolution-sortiment er utviklet for å minimere miljøpåvirkningen.

Stålets CO₂-avtrykk er redusert med mer enn

- 70 % sammenlignet med konvensjonelt stål.
- Sinkandelen reduseres med 30 %
- Profilene er 9 % lettere, noe som gir et forbedret arbeidsmiljø.

Reduserer CO₂ i jernproduksjonen

CO₂-reduksjon i produksjonen av bluemint®-stål oppnås gjennom redusert bruk av koks og kull i prosessen. For produksjon av bluemint® pure er dette muliggjort ved å erstatte en del av den brukte malmen med tidligere redusert jernsvamp, DRI (Direct-Reduced Iron).

Dette reduserer CO₂-intensiteten med 70 prosent på balansebasis. Reduksjonsmetoden er sertifisert.

Stål som byggemateriale har mange klare miljøfordeler og passer perfekt inn i den sirkulære økonomien.

100% resirkulerbar

Stålet kan resirkuleres om og om igjen, og opprettholder kvaliteten.

Utmerket for resirkulering

Stålet kan monteres, demonteres og settes sammen igjen, noe som gjør det til et ressursbesparende materiale.

Sterk og lett

Ståls store styrke i forhold til lav vekt gjør det til et lett materiale. Gunstig for miljøet både under transport og løft.

Stabil og trygg

Stålet krever ingen eller minimalt vedlikehold. Det mugner ikke, sveller, krymper, brenner, sprekker eller deformeres ikke.

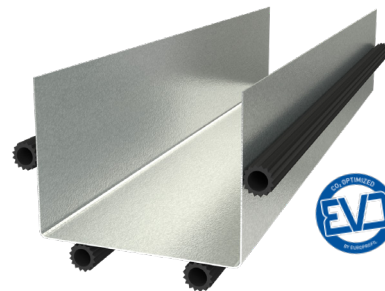
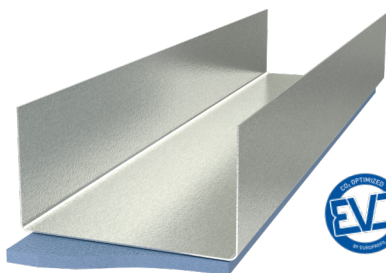
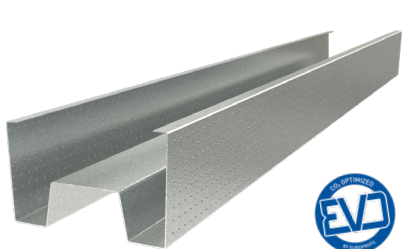
Uorganisk

Stålet krever ikke sprøytemidler mot skadedyr, avgir ingen gasser, kjemikalier eller radon og binder ikke allergifremkallende stoffer.

Prefabrikkerte

Elementer og moduler er med fordel produsert i stål. Det gir rask og enkel montering og bidrar til mindre søl og en tryggere byggeplass.

Produkter i Evolution-serien



CSP+ EVO - Lydstender

Lydstender CSP+ er spesielt utviklet for anvendelse der høye lydkrav stilles til vegger. Lydstenderens hovedprinsipp er å kunne bruke enkel stender i stedet for vekslet eller dobbelt stenderverk. Ved anvendelse av CSP+-stenderen med tilpasset isolasjonstykkelse og platelag vil man spare monteringsstid.

UEP EVO - Skinne med pakning

Skinne med pakning av ekstrudert polyeten. Benyttes i hovedsak som skinner til vegger med høyere lydkrav

UT EVO - Skinne med tørr fugetetting

Skinner med tørr fugetetting benyttes i hovedsak som sviller i vegger med høye lydkrav.

Navn	Artikkelnummer	Lengde	Antall i bunt	Antall på pall
CSP+ 70 EVO-0,46	4688	Spesiallengde	8	160
CSP+ 70 EVO-0,46	46882985	2985	8	160
CSP+ 70 EVO-0,46	46883500	3500	8	160
CSP+ 70 EVO-0,46	46884000	4000	8	160
CSP+ 70 EVO-0,46	46885000	5000	8	160
CSP+ 95 EVO-0,46	4687	Spesiallengde	8	128
CSP+ 95 EVO-0,46	46872985	2985	8	128
CSP+ 95 EVO-0,46	46874000	4000	8	128
CSP+ 95 EVO-0,46	46875000	5000	8	128
CSP+ 100 EVO-0,46	4686	Spesiallengde	8	128
CSP+ 100 EVO-0,46	46862985	2985	8	128
CSP+ 100 EVO-0,46	46864000	4000	8	128
CSP+ 120 EVO-0,46	4693	Spesiallengde	4	96
CSP+ 120 EVO-0,46	46932985	2985	4	96
CSP+ 120 EVO-0,46	46934000	4000	4	96
UEP 70 EVO-0,46	46913000	3000	8	160
UEP 95 EVO-0,46	46923000	3000	8	128
UEP 100 EVO-0,46	46893000	3000	8	128
UEP 120 EVO-0,46	46903000	3000	8	96
UT 70 EVO-0,46	46963000	3000	4	160
UT 95 EVO-0,46	46973000	3000	4	120
UT 100 EVO-0,46	46983000	3000	4	120
UT 120 EVO-0,46	46993000	3000	4	96



CERTIFIERAD
ISO 9001
ISO 14001
Ledningssystem för kvalitet
och miljö



Tlf. 70 24 64 00
www.europrofil.no

EUROPROFIL
making room for tomorrow