

Colorcoat® PE 15 Huipputasoin teräslevytuote sisätiloja varten

Colorcoat® PE 15 on huipputasoin teräslevytuote rakennuksen sisätiloihin. Sitä toimitetaan yleensä valkoisena valon heijastuksen varmistamiseksi ja valaistuskulujen vähentämiseksi.

- 15µm:n polyesteripinnoitus sisäkäyttökohteisiin.
- Sinkki- tai MagiZinc®-galvanointi tarjoaa erittäin hyvän korroosionkestävyyden.
- Saatavissa suosituina väreinä, kuten RAL 9002, 9003, 9010 ja 7035, joilla varmistetaan valon heijastuminen sisätiloissa.
- Taustapuolen pinnoitus on kehitetty erityisesti rakennusteollisuuden tarpeisiin, käyttökohteisiin ja vakiojärjestelmien vaahtotuotteet tarttuvat siihen hyvin.

- Tarjoaa tehokkaan ja kestävä sisätilojen levytuotteen koko rakennuksen käyttöäksi normaalissa, kuivassa, kontrolloidussa ja saasteettomassa ympäristössä.

Colorcoat®-vakuus

Tata Steel -yhtiön Colorcoat®-merkki edustaa tunnettua laatua ja osaamista. Lähes viiden vuosikymmenen innovaatioon, ankaraan testaukseen ja huippuluokan valmistusmenetelmiin perustuva Colorcoat®-valikoima sisältää useita korkeatasoisia terästuotteita, joita on käytetty lukemattomissa projekteissa ympäri maailmaa.



Colorcoat® PE 15

Tuotetiedot

Colorcoat® PE 15:n huolellinen valmistusprosessi takaa tasaisen ja laadun. Se sopii kuivassa ja saasteettomassa ympäristössä sijaitsevien sisäkattojen ja -seinien verhoiluun, kasettijärjestelmiin ja kerrospaneeliin.

Colorcoat® PE 15 ei sovi ulkokäyttöön, ja jotta se olisi asennettaessa optimaalisessa kunnossa, ulkovarastointia tulee välttää rakennusprosessin aikana.

Colorcoat® PE 15:n voidaan odottaa kestävä rakennuksen käyttöön normaalissa ja saasteettomassa ympäristössä.

Tata Steel -yhtiöllä on laaja Colorcoat®-tuotteiden valikoima, joka sopii eri ympäristöihin ja käyttökohteisiin.

Suorituskykyilmoitus

Tata Steel toimittaa pyynnöstä suorituskykyilmoituksen. Suorituskykyilmoituksen pätevyysaikaan vaikuttava tekijä on rakennusympäristö.

Tuotteiden testaus

Tata Steel testaa laboratoriotesteillä Colorcoat®-tuotteiden kestävyys- ja korroosionkestävyyden, auringonsäteilyn vaikutusta, kemikaaleja ja kulutusta vastaan. Kaikki tuotetestit tehdään kansainväliset standardit täyttävissä laboratorioissa.

Tyypilliset ominaisuudet

Colorcoat® PE 15	Testinormi		
Orgaanisen pinnoitteen nimellispaksuus	µm	15	EN 13523 - 1
Peilikiilto (60°)	%	30 - 50	EN 13523 - 2
Muovattavuus: Pienin taivutussäde	T	5T	EN 13523 - 7
Kiinnipysyminen	T	≤ 2T	EN 13523 - 7
Maksimi jatkuva käyttölämpötila	°C	90	
Korroosionkestävyys: Kosteus	tuntia	500	EN 13523 - 26
Paloluokitus		A1	EN 13501 - 1
Sisäympäristön luokitus		CPI2	EN 10169

Yleisiä huomautuksia

- Taulukon luvut ovat tyypillisiä ominaisuuksia eivätkä muodosta spesifikaatiota tai teknistä erittelyä. Nämä luvut viittaavat pintamaaliin ja peittoväreihin. Lisätietoja testimenetelmistä on osoitteessa www.colorcoat-online.com
- Alhaisin muovauslämpötila 16°C taulukon mukaiselle pienimmälle taivutussäteelle.

www.colorcoat-online.com

Tata Steel

Hitsaajankatu 22
00810 Helsinki
Finland
Puh. + 358 (0) 9 4542450
Fax. + 358 (0) 9 45424520
Sähköposti: helsinki@tatasteel.com

Tata Steel UK Limited Tavaramerkit

Colorcoat ja MagiZinc ovat Tata Steel -yhtiön tavaramerkkejä.

Olemme tehneet parhaamme tämän julkaisun sisältämien tietojen paikkansapitävyyden varmistamiseksi, mutta Tata Steel Europe Limited ja sen tytäryhtiöt eivät ota vastuuta mahdollisista virheistä tai väärinkäsityksiin johtavista tiedoista. Ehdotukset tai kuvaukset tuotteiden tai työmenetelmien soveltamiseksi käyttöä varten on tarkoitettu vain tiedoksi, eivätkä Tata Steel Europe Limited ja sen tytäryhtiöt ota vastuuta niistä.

Ennen Tata Steel Europe Limited tai sen tytäryhtiöiden toimittamien tai valmistamien tuotteiden (tai palvelujen) käyttöä asiakkaiden on varmistettava niiden sopivuus.