

Interpon[®]
POWDER COATINGS

■ Architectural

Interpon D1036 Low-E
Korkea suorituskyky;
vähemmän energiaa



Mielikuvituksesi alkaa meidän viimeistelystämme

AkzoNobel

Interpon D1036 Low-E

Matala energiatehokas jauhemaalalaus maalaamoille ja valmistajille

Niille, jotka haluavat vähentää energiankulutustaan kestävä kehityksen matkalla kohti nollahiilistä tulevaisuutta, on Interpon D1036 -jauhemaalisarja, matalan energian (Low-E), korkean suorituskyvyn pinnoite, joka saavuttaa alan ensimmäisenä. Se voi kovettua jopa 150 °C:n lämpötiloissa, mutta silti Qualicoat luokkaan sertifioitu.

Interpon D1036 Low-E tukee suunnittelijoiden ja valmistajien kestävyystavoitteita kahdella tavalla: joko kovettamalla alemmassa lämpötilassa (30 °C alempi kuin "perinteiset" jauhemaalit) tai suuremmalla linjanopeudella. Molemmista tapauksista tuote auttaa vähentämään kokonaisenergiankulutusta, alentamaan hiilidioksidipäästöjä ja lisäämään tuotantolinjan tehokkuutta sekä taloudellisesti että kestävästi säilyttäen samalla korkean suorituskyvyn.

Akzo Nobelin kehittämä uusi mallisto soveltuu moniin rakennetun ympäristön osa-alueisiin, sisältä ja ulkoa, rakennusten julkisivuista ja ikkunoista, kaiteisiin ja oviin, kaikkiin sovelluksiin, joissa tyypillisesti käytetään arkkitehtonisesti sertifioitua tuotetta.

Aikana, jolloin jokainen yritys haluaa osallistua energian vähentämiseen ja kestävyuden nopeuttamiseen, Interpon D1036 Low-E ei ainoastaan tue arkkitehteja ja suunnittelijoita omien hiilidioksidipäästöjen vähentämisessä, vaan myös Akzo Nobelin tavoitetta vähentää hiilidioksidipäästöjä jopa 50 % koko arvoketjussa.

Johtavat edut

Alempi kovettumislämpötila

Uunin lämpötilan asettaminen mahdollisimman alhaiseksi vähentää energiaa jopa 20 %, mikä johtaa huomattavasti vähemmän energiankulutukseen, mikä vähentää ympäristövaikutuksia, mikä tukee yrityksen pyrkimystä kohti nettonollaa.

Lyhennetty kovettumisaika

Lyhyimmän mahdollisen kovettumisaajan asettaminen , vähentää energiaa jopa 50 %.

Helppo sovellus

Interpon D1036 Low-E:llä on samat käyttöominaisuudet kuin vastaavalla vakio jauhemaalilla.

Laaja valikoima mahdollisuuksia

Soveltuu ulko- ja sisäkäyttöön ja saatavana laajassa värivalikoimassa sekä kiiltävänä, satiinisena, mattapintaisena ja struktuurina.



Ensimmäinen, joka tarjoaa kovettumisen jopa 150 °C:ssa



Alempi kovettumislämpötila

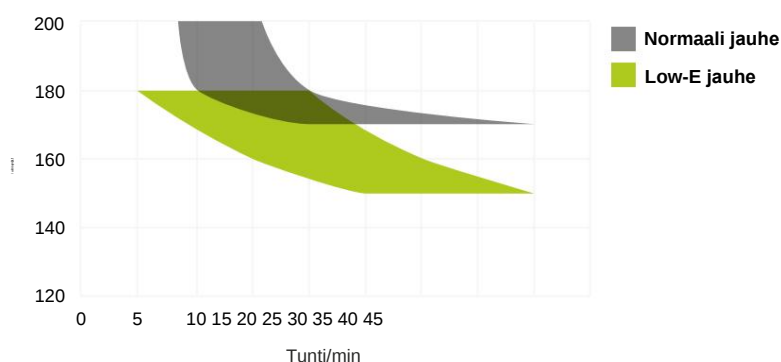


Lisääntynyt kovettumisnopeus



Päättävät ominaisuudet

Standardikovettumisen ja matalan kovettumisen vertailu



Avoimuus ja luotettavuus

Kestävän tulevaisuuden rakentaminen

Interpon D1036 Low-E -sarja on tuoteperhe, joka ei vain auta meitä kuvittelemaan tulevaisuutta; se myös suojelee sitä. Riippumaton kolmas osapuoli on arvioinut Interpon D:n luomiseen liittyvien raaka-aineiden, valmistuksen ja kuljetuksen ympäristötuoteselostuksen (EPD) pohjalta läpinäkyvien kestävän kehityksen todistusten saamiseksi.

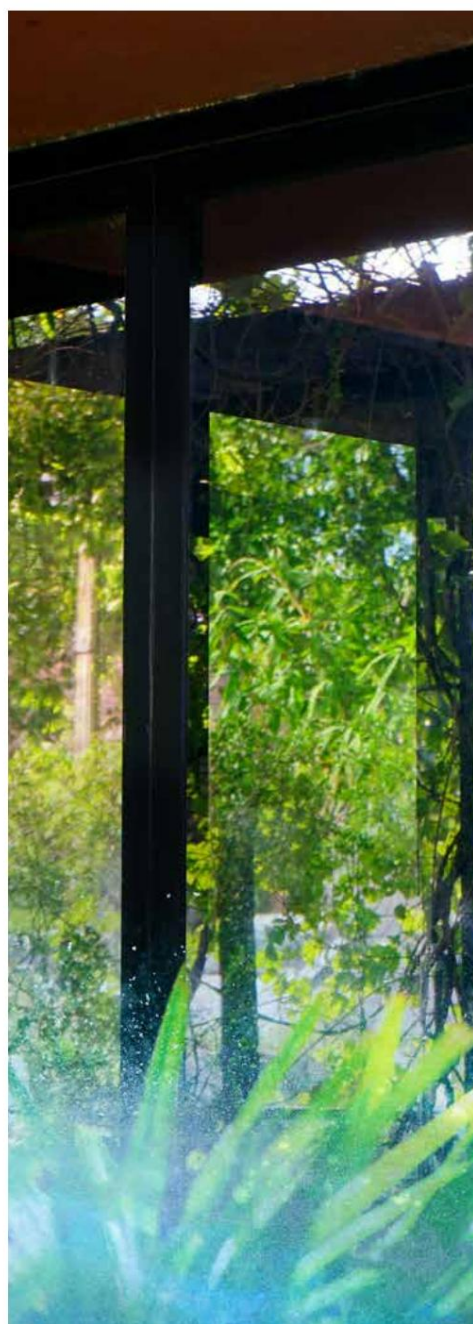


Kestävän tulevaisuuden luominen

Voit luottaa meihin. Interpon D1036 Low-E -sarjamme täyttää luvut kestävyytasot värien säilyvyyden ja kalvon eheyden suhteen.

Tarjoaa jopa 15 vuoden maailmanlaajuisen takuun pinnoitteen toimivuudelle, kun se levitetään Interpon D:n hyväksymällä maalaamolla.

Qualicoat Class I sertifioitu.





AkzoNobel

Toimitamme kestäviä ja innovatiivisia maaleja ja pinnoitteita, joihin asiakkaamme, yhteisömme ja ympäristömme luottavat yhä enemmän.

Maailmanluokan tuotemerkkivalikoimaamme – mukaan lukien Dulux, International, Sikkens ja Interpon – luottavat asiakkaat ympäri maailmaa. Toimimme yli 150 maassa ja olemme asettaneet tavoitteemme tulla globaaliksi alan johtajaksi. Sitä voi odottaa urauurtavalta maaliyritykseltä, joka on sitoutunut tieteeseen perustuviin tavoitteisiin ja ryhtyy aidosti toimiin vastatakseen maailmanlaajuisesti merkittäviin haasteisiin ja suojellakseen tulevia sukupolvia.

Lisätietoja on osoitteessa
www.akzonobel.com.

© 2023 Akzo Nobel NV Kaikki oikeudet pidätetään.

Kaikki toimitetut tuotteet ja annetut tekniset neuvot ovat AkzoNobelin toimittajayrityksen vakiomyyntiehtojen alaisia.

Copyright ©2023 Akzo Nobel Powder Coatings Ltd.
Interpon on AkzoNobelin rekisteröity tavaramerkki.

Numero 1 - 11/2023.

Seuraa meitä

AkzoNobelin jauhemaalit



architectural.interpon.com

Ota yhteyttä paikalliseen edustajaan tai ota yhteyttä
interpon.info@akzonobel.com ja lue lisää
mitä Interpon D1036 Low-E voi tehdä sinulle.



Interpon Design App
Luotu erityisesti
arkkitehdeille ja suunnittelijoille



Interpon-sovellus
Interpon-sovelluksemme
avaa oven kaikkeen, mitä
sinun tarvitsee tietää Interpon-
jauhemaaleista

Interpon®

 **Architectural**

Mielikuvituksesi alkaa meidän viimeistelystämme