

## Interpon EC

**Tuotekuvaus:** Interpon EC "Easy Clean" on korkealaatuinen jauhemaisarja, joka on suunniteltu helpottamaan graffittien ja muiden seinätöiherrysten poistamista maalipinnasta.

Interpon EC jauheita on saatavilla useita eri värejä ja se soveltuu erinomaisesti ulkokäyttöön. Spray-maalit voidaan helposti poistaa Interpon EC:llä maalatuilta pinnoilta käyttämällä ksyleeniä, asetonia tai trikloorietyleeniä.

<b>Tuotetiedot:</b>	<b>Sideaine</b>	Polyuretaani
	<b>Kiilto</b>	Kiiltävä & puolikiiltävä
	<b>Raekoko</b>	Sopiva sähköstaattisiin laitteistoihin
	<b>Ominaispaino</b>	1.2-1.9 g/cm <sup>3</sup>
	<b>Varastointi</b>	Kuivassa ja viileässä alle 25°C
	<b>Varastointi kestävyys</b>	12 kk
	<b>Kovettumisaika</b>	190°C: 20 min
	(kappaleen lämpötila)	200°C: 15 min

**Testi olosuhteet:** Allaesitetyt tulokset perustuvat (ellei toisin mainita) laboratorio-olosuhteissa tehtyihin mekaanisiin ja kemiallisiin testeihin, jotka ovat vain suuntaa-antavia. Tuotteen todellinen kestävyys riippuu käyttöolosuhteista.

**Alusta** Mekaaniset testit: 0.6 mm rasvasta puhdistettu teräs  
Kemialliset testit: : 0,6 mm Zn/MN fosfatoitu teräs

**Kalvon paksuus** 60-70 µm

**Kovetus** 190°C (kappaleen lämpötila): 20 min

<b>Mekaaniset testit:</b>	<b>Tarttuvuus</b>	ISO2409-1972 (E)C DIN 53151 (2mm crosshatch)	Luokka 0 Gt 0>95%
	<b>Erichsen Cupping</b>	ISO1520/73	(mm)≥4
	<b>Kovuus</b>	ASTM D 3363/74	2H – 3H
	<b>Iskun kestävyys</b>	ISO/TR6272  UNI 8901	hyv. 2.5 Joulea suora ja käännetty hyv. 25kg/cm S/K
	<b>Kimmoisuus</b>	ISO1519/73 (E) BS3900-E11	Hyv. 3/16" Hyv. 3mm
<b>Kemialliset testit:</b>	<b>Suola sumu</b>	UNI5687/73	>500 tuntia - ei korroosiojohtumista yli 3mm päähän naarmutuksesta
	<b>Kosteus</b>	UNI8744	>1000 tuntia – ei Hilseilyä
	<b>Bensiini, Diesel Polttoaine ja etanoli</b>	60min @ 25°C	Hyv. - ei hilseilyä tai muutoksia ulkonäössä
	<b>Ksyleeni, jarruneste ja aseton</b>	10min @ 25°C	Hyv. – ei hilseilyä tai muutoksia ulkonäössä
	<b>Asetoni/etyyliasetatti (1:1) ja aseton</b>	100 hankausta @ 25°C	Hyv. – ei hilseilyä tai muutoksia ulkonäössä
	<b>0,1 N suolahappo &amp; 0,1 N natrium- hydroksidi</b>	4 tuntia @ 60°C	Hyv. – ei hilseilyä tai muutoksia ulkonäössä

**Tahran poisto testit:****Tahra tyyppi**

Emalilakka	A, C, D
Vesiliukoinen huopakynä	O
Veteen liukenematon huopakynä	A, B, C, D, E
Huulipuna	O
Kenkälankki	O

**Puhdistus neste**

A	90% denaturoitu alkoholi (teollisuus sprii)
B	1:1 denaturoitu alkoholi & pesuaine
C	Asetoni
D	Trikloorietyleeni
E	Tetrakloorietaani
O	Hankaus pyyhkeellä

---

**Esikäsittely:**

Lisäohjeita erikoisten alustamateriaalien pinnoituksesta **Interpon EC**:llä saa ottamalla yhteyttä Akzo Nobeliin.

---

**Kuljetus:**

Kuljetuksen aikana jauhemaalia ei saa altistaa yli 35°C:een lämpötilalla, ei edes lyhyiksi ajoiksi.

---

**Pinnoitus:**

**Interpon EC** -jauheita voidaan käyttää sekä käsikäyttöisissä että automaattisissa sähköstaattisissa laitteistoissa. Käyttämätön jauhe voidaan talteenottaa sopivalla laitteistolla ja kierättää takaisin maalausprosessiin.

---

**Turvaohjeet:**

Tämä tuote on tarkoitettu ainoastaan teollisuuden ammattikäyttöön ja ennen tuotteen käyttöönottoa tulee käyttäjän tutustua Akzo Nobelin hänelle toimittamaan käyttöturvallisuustiedotteeseen. Mikäli käyttöturvallisuustiedotetta ei jostain syystä ole käytettävissä, tulee käyttäjän pyytää sellainen Akzo Nobeliilta ennen työn aloittamista. Vähimmäisturvaohjeet, jotka koskevat kaikkia jauhemaaleja, ovat seuraavat: Kaikki pölyt ärsyttävät hengityselimiä. Sen vuoksi tuotepölyn tai kovettumisessa syntyvien höyryjen hengittämistä tulee välttää. Vältettävä ihokontaktia, mutta jos tuotetta joutuu iholle, pestään se pois vedellä ja saippualla. Mikäli tuotepölyä joutuu silmiin, huuhdellaan silmä välittömästi runsaalla vedellä ja toimitetaan henkilö lääkärin hoitoon. Minkä tahansa orgaanisen aineen runsaana ilmassa oleva pöly voi räjähtää sähkökipinän tai avoliekin vaikutuksesta. Jauheen tai pölyn ei saa antaa kerääntyä pinnoille. Pölynkeräyslaitteiston on oltava räjähdysuojattu. Kaikki käytettävät laitteistot on maadotettava staattisen sähkön estämiseksi. Käyttäjien toivotaan tutustuvan ja noudattavan maalitehtaiden yhdistyksen toimittamaan "Code of Safe Practices"-kirjaseen, jota on pyynnöstä saatavissa.

---

**Huomautus:**

Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai –tarkoitusta.