

Perfection Pro

Pintamaalit

Korkealaatuinen polyuretaanilakka



TUOTEKUVAUS

Perfection Pro on tehokas ja korkeakiiltoinen polyuretaanilakka. Se tuottaa pitkäaikaista, erittäin kiiltävää jälkeä, pysyviä värejä ja erinomaista kemikaalikestävyyttä. Perfection Pro värivalikoima on laaja, sitä voidaan levittää ruiskuttamalla tai siveltimellä ja telalla, ja se sopii mille tahansa pohjalle. Perfection Pro on kaksi erityisesti suunniteltua sidosainetta. Toinen on suunniteltu erityisesti ruiskutussovelluksiin ja toinen sivellin- ja telasovelluksiin. Ne on valmistettu erityisesti antamaan ammattilaituisia tuloksia helposti. UV-suodattimet yhdessä kemiallisen kovettumisen kanssa antavat pisimmän mahdollisen käyttöiän.

* Kestää dieseliä, bensiiniä, öljyä, mietoja happoja ja emäksiä.

Ammattikäyttöön

TUOTETIEDOT

Väri	Saatavissa laaja valikoima värejä (yli 200 RAL-standardia vastaavaa ja Perfection-väriä). Lisätietoa saat ottamalla yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjäämme tai kotisivuiltamme www.yachtpaint.com .
Kiilto	Korkeakiiltoinen
Tiheys	1,04–1,22 väristä riippuen.
Kuiva-ainepitoisuus	54% Pakkauksen mukaan (väristä riippuen)
Sekoitusuhde	2:1 (tilavuus) kuten toimitettu
Muunnoslaskuri/Kovete	Perfection Pro Curing Solution
Normaali säilytysaika	2 vuotta (12 kuukautta Muuntoaine)
VOC	421–483 g/l (kovetusaineen kanssa)
Purkin koko	USA:n gallona

KUIVUMIS-/PÄÄLLEMAALAUSSAJAT

	Kuivuminen		
	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Läpikuiva	36 tuntia	19 tuntia	17 tuntia
Pölykuiva	17 tuntia	11 tuntia	7 tuntia
Käyttöaika	5 tuntia	4 tuntia	3 tuntia

Huom: Seuraavaa voidaan käyttää ohjeena sivellin- ja telasovelluksille 23 °C:ssa: kosketuskuiva 30 tunnissa ja täysin kuiva 42 tunnissa. Nämä arvot on annettu vain viitteeksi, sillä ne vaihtelevat käyttöolosuhteiden, kuten lämpötilan, kosteuden ja ohentamisen, mukaan.

Päällemaalaus

Alustan lämpötila

Päällemaalataan	15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min	Maks.	Min	Maks.	Min	Maks.
Perfection Pro	48 tuntia	3 päivää	24 tuntia	2 päivää	12 tuntia	24 kk

Huom: Aika koskee harjaa ja laattoja.

Ruiskutettaessa voidaan seuraava kerros levittää kun ensimmäinen on pölykuiva. Suihkupäällysteen enimmäisliimausaika on 24 tuntia.

KÄYTTÖOHJE

Esikäsittely

AIKAISEMMIN MAALATUT PINNAT:

Hyvässä kunnossa: Pese Super Cleanerillä, huuhtelee makealla vedellä ja anna kuivua. Hio hiekkapaperilla, jonka karkeus on 320-400.

Huonossa kunnossa: Poista kaikki vanha maali ja pohjamaalaa pinta.

POHJAMAALAUUS: Paljaan pinnan esikäsittelyohjeet on annettu kyseisen primerin tuoteselosteessa.

PALJAS PUU: Pohjamaalaa Interprotect:llä tai Interprime 820

TERÄS: Pohjamaalaa Interprotect:llä tai Interprime 820

ALUMIINI: Pohjusta Interprotectilla.

GELCOAT: Pestään rasvanpoistoaineella (ITA080), huuhdellaan puhtaalla vedellä ja annetaan kuivua. Hiekkapuhalla tai hio 180-220 karkealla hiomapaperilla. Lopuksi käytetään 600 Wipe Down Solvent (ITA075) -liuotinta. Pohjamaalauksista ei tarvita.

VANHENTUNUT/SÄÄLLE ALTISTUNUT GELCOAT: Vanhetuneen/säälle altistuneen gelcoatien huokoisuuden vuoksi liotin-/kosteussulkeumat maalaamisen jälkeen ovat huomattavasti suuremmat kuin gelcoatien ollessa uusi. Tällaiset sulkeumat saattaa rakkuloittaa maalikalvon. Maalikalvon rakkuloitumisen estämiseksi suositellaan 3 kerrosta Interprotectia sulkumaaliksi gelcoatille. Interprotect on päällemaalattava Perfection Pohjamaalilla ennen pintamaalin maalaamista.

KAIKKI MATERIAALIT: Käytä Perfection Pohjamaalia.

Menetelmä

Hio pohjamaali tasaiseksi 320-400 karkealla märkä- tai kuivahiomapaperilla. Märkäpaperiakin voidaan käyttää

Lisätietoa saat ottamalla yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjäämme tai kotisivuiltamme www.yachtpaint.com.

Kaikki julkaisun tuotemerkit tai lisenssit omistaa AkzoNobel Group-yritykset. © AkzoNobel 2018.

Perfection Pro

Pintamaalit

Korkealaatuinen polyuretaanilakka



Vihjeitä	<p>(karkeusluokka 400), mutta se hankaa enemmän. Poista pöly puhdistusliinalla. Levitä 2-3 kerrosta.</p> <p>Sekoitus: Sekoita perusosa ja kovete ennen sekoittamista. Lisää kovete perusosaan, sekoita hyvin ja anna seoksen olla 20 minuuttia niin, että ilmakuplat häviävät.</p> <p>Ohenne:</p> <p>Ruisku: 10-25°C: International Thinner YTA910 25-35°C. Seos: International Thinner YTA910/YTA100 -ohenninta ja enintään 25 % YTA100:a.</p> <p>Sivellin/Tela: YTA100</p> <p>Ohennus:</p> <p>Ruisku: Pelkistintä lisäämällä viskositeetiksi saadaan 14–15 sekuntia (DIN4 tai vastaava) väristä riippuen. Käytettäessä tavallista ruiskutussovellusta tämä onnistuu lisäämällä enintään 33% pelkistintä.</p> <p>Sivellin/Tela: Ohenna enintään 20 %. YTA100.</p> <p>Puhdistusaine: YTA910</p> <p>Ilmanvaihto ja kosteudenvälitys: Levitä kuivassa, hyvin tuuletetussa tilassa. Vältä liian suurta, yli 80 % suhteellista ilmankosteutta.</p> <p>Muuta: Paras maalauslämpötila on 15 °C. Jos tuotetta käytetään kansimaalina, joukkoon on lisättävä luistoa vähentävää lisäainetta. Se kuivuu täysin 14 päivässä lämpötilan ollessa 15 °C.</p> <p>Sivellin- ja telasovelluksissa pintaa ei tarvitse hioa maalikerrosten 1 ja 2 välissä, mutta lopullinen jälki on tasaisempaa, jos pinta hiotaan kerrosten 2 ja 3 välissä karkeusluokan 320–400 paperilla.</p>
Tärkeitä tietoja	<p>Älä käytä, ennen kuin perusosa ja kovetin on sekoitettu ilmoitetun sekoitussuhteen mukaisesti. Vältä maalaamista suorassa auringonvalossa. Alustan lämpötilan on oltava 3 °C kastepisteen yläpuolella ja enintään 41 °C. Tuotteen lämpötilan on oltava vähintään 15 °C ja enintään 35 °C. Ympäristön lämpötilan on oltava vähintään 5 °C ja enintään 30 °C. Vältä levittämistä myöhään illalla, sillä kosteus ja kaste saattavat himmentää pinnan ennen sen kovettumista. Anna kuivua hyvin ilmastoidussa ympäristössä.</p> <p>Ei sovi Polyurethane Matting Additive Sivellin/Tela.</p>
Yhteensopivuus/Alustat	<p>Perfection Pro ei sovi liikkuviin rakenteisiin. Ei sovi limi- eikä tasasaumarakenteille. Perfection Pro ei sovi 1-komponenttituotteiden päälle. Ei sovi jatkuvasti vesilinjan alapuolella oleville pinnoille.</p>
Kerrosten määrä	2-3 strøk
Peittokyky	<p>Maaliseos / ilman ohenninta: Teoreettinen peitto on laskettu perusmaalin ja muuntoaineen seokselle ilman pelkistintä, ja se perustuu teoreettiseen 100 %:n siirtotehokkuuteen.</p> <p>Siveltimellä/Telalla (Teoreettinen) - 20 m²/l (käytännöllinen) 18 m²/l kerrosta kohden</p> <p>Ruiskulla (Teoreettinen) - 13.3 m²/l kerrosta kohden (käytännöllinen) 8 m²/l kerrosta kohden</p> <p>Nämä arvot on annettu vain viitteeksi, ja ne voivat vaihdella värin mukaan.</p>
Suosittelu kuivakalvopaksuus per kerros	27 mikronia kuiva siveltimellä/telalla 40.5 mikronia kuiva ruiskulla
Suosittelu märkäkalvopaksuus per kerros	50 mikronia märkä siveltimellä/telalla 75 mikronia märkä ruiskulla
Levitysmenetelmät	Ruisku Sivellin, Tela. Perfection Pro Brush and Roller -tuotteen käyttöön riittää pelkkä tela.

KULJETUS-, SÄILYTYS- JA TURVALLISUUSTIEDOT

Säilytys	<p>YLEISET TIEDOT: Altistumista ilmalle tai äärimmäisille lämpötiloille on vältettävä. Tämän tuotteen täyden säilymisajan varmistamiseksi purkki on suljettava huolellisesti ja sitä on säilytettävä 5 °C-35 °C lämpötilassa. Ei saa säilyttää suorassa auringonvalossa.</p> <p>KULJETUS: Perfection Pro on säilytettävä hyvin suljetuissa astioissa kuljetuksen ja säilytyksen aikana.</p>
Turvallisuus	<p>YLEISTÄ: Sisältää isosyanaatteja, jotka voivat olla haitallisia hengitysteille. Lue terveys- ja turvallisuustiedot etiketistä, saatavana myös Teknisestä tuestamme.</p> <p>HÄVITTÄMINEN: Älä hävitä purkkeja tai kaada maalia viemäriin kotona, vaan käytä tarkoitukseen osoitettuja paikkoja. Maalien kannattaa antaa kovettua ennen hävittämistä. Ylijäänyt Perfection Pro ei sovi hävitettäväksi kotitalousjätteen mukana tai muille paikoille ilman lupaa. Jänteet on toimitettava kunnan osoittamiin paikkoihin.</p>
VASTUUVAPAUCLAUSEKE	<p><i>Tässä annetut tiedot eivät ole täydellisiä. Jos tuotteen sopivuudesta tiettyyn tarkoitukseen ei ole tehty kirjallista</i></p>

Lisätietoa saat ottamalla yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjäämme tai kotisivuiltamme www.yachtpaint.com.

Kaikki julkaisun tuotemerkit tai lisenssit omistaa AkzoNobel Group-yritykset. © AkzoNobel 2018.

Perfection Pro
Pintamaalit
Korkealaatuinen polyuretaanilakka



kyselyä, sitä käytetään omalla vastuulla emmekä vastaa lopputuloksesta emmekä tuotteen mahdollisesti aiheuttamista vahingoista (lukuunottamatta kuolemaa tai laiminlyönnistä johtuvaa tapaturmaa tai vahinkoa). Näitä tietoja päivitetään jatkuvasti kokemuksistamme, testeistä ja tuotekehityksestä saatujen uusimpien tietojen pohjalta.