

PINTAMAALIT

# LAQUA HP OPACO

## YLEISET OMINAISUUDET

Vesipohjainen akryyripintamaali itsesuojautumisteknologialla. Matta lopputulos korkealla suorituskyvyllä sekä ulko-, että sisäkohteissa puulle, raudalle, alumiinille, seinille ja PVC:lle. Vähäinen haju. Erinomainen kovuus tekee pinnasta kestävä naarmuille, hieromiselle ja lialle yleisesti, sen lisäksi se mahdollistaa tahrojen poiston vain muutamia tunteja maalauksen jälkeen.

## PÄÄOMINAISSUUDET

- Vähäinen haju
- Ei kellastu
- Korkea peitto
- Hyvä tasoittuvuus
- Erinomainen kovuus

## TEKNISET OMINAISUUDET

- **OMINAISSPAINO (viitaten ASTM D1475):** 1,28 kg/l (LQ270050 VALKOINEN), 1,2 kg/l (LQ270051 Base M), 1,05 kg/l (LQ270052 Base TR).
- **KIILTOTASO (viitaten UNI EN ISO 2813):** 9 KIILTO 85°. **Luokitus UNI EN 13300:** MATTA
- **KÖNIG KOVUUS (ref. ISO 1522):** 50 värähtelyä
- **LIAN SÄILYTTÄMINEN (LUOKITUS viitaten UNI 10795):** Erittäin alhainen
- **SÄÄNKESTO (W.O.M. viitaten ASTM G 155):** 1000 tunnin jälkeen hyvä rakenteellinen kalvon pito
- **KIINTOAINEPITOISUUS (viitaten ASTM D1644):** 55% painosta (VALKOINEN)
- **VASTUS LIALLE (viitaten ASTM D1308):**

LIKATYYPPI	PUHDISTUS 5 MINUUTIN SISÄÄN	PUHDISTUS 1 TUNNIN SISÄÄN	PUHDISTUS 24 TUNNIN SISÄÄN
TOMAATTIKASTIKE	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU
COLA TYYPPINEN JUOMA	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU
KETSUPPI	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU
HEDELMÄMEHU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU
KÄSIRASVA	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU
KERMAJUUSTO	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU
PUNAVIINI	TÄYSIN POISTETTU	HIEMAN NÄKYVÄ LIKA	NÄKYVÄ LIKA
KAHVI	TÄYSIN POISTETTU	HIEMAN NÄKYVÄ LIKA	NÄKYVÄ LIKA
TEE	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU	TÄYSIN POISTETTU

Jotta voit poistaa lian täysin tulee noudattaa ohjeellisia aikoja.

Kaikista sopivin tapa poistaa lika on käyttää pehmyttä sientä ja vettä, johon sekoitettu neutraalia pesuainetta. **Älä käytä hiontapyyhettä tai pesuaineita, jotka sisältävät alkoholia tai minkäänlaisia liuottimia.**

Ennen kuin peset sienellä ja veden ja pesuaineen seoksella, poista likaava aine kastellulla pehmeällä paperipyhkeellä.

**PINTAMAALIT**

LAQUA HP OPACO saavuttaa optimaalisen suorituskykynsä erilaisia liikatyyppjä vastaan kun se polymerisointi prosessin on täysin tapahtunut, joka tapahtuu 15 päivän kuluessa lämpötilan ollessa 23°C ja ilman suhteellinen kosteus on 50%.

Kaikki testit, jotka on näkyvät taulukossa on suoritettu niin, että lika on lisätty pinnalle lämpötilan ollessa 23 °C ±3.

**PINNAT**

- Rautapitoiset metallit (teräs)
- Sinkitty teräs
- Alumiini
- Puu
- Tasoite
- PVC

**PINNAN ESIVALMISTELU**

**Rautapitoiset metallit (teräs):** on ensiarvoisen tärkeää hioa pinta huolellisesti joko käsin tai koneella, poistaa rasva ammoniakkipohjaisella pesuaineella ja vedellä, jonka jälkeen huuhtelee pinta huolellisesti ja kuivaa. Levitä 1-2 kerrosta LAQUA ANTIRUGGINE ja tämän jälkeen 1-2 kerrosta LAQUA HP OPACO.

**Sinkitty teräs:** on ensiarvoisen tärkeää hioa pinta joko käsin tai koneella, pestä vedellä ja ammoniakkipohjaisella pesunesteellä, tämän jälkeen huuhtelee ja anna kuivua täysin. Levitä 1-2 kerrosta LAQUA ANTIRUGGINE ja tämän jälkeen 1-2 kerrosta LAQUA HP OPACO.

**Alumiini:** on ensiarvoisen tärkeää hioa pinta joko käsin tai koneella, pestä vedellä ja ammoniakkipohjaisella pesunesteellä, tämän jälkeen huuhtelee ja anna kuivua täysin. Levitä 1-2 kerrosta LAQUA ANTIRUGGINE ja tämän jälkeen 1-2 kerrosta LAQUA HP OPACO.

**Puu:** kun olet hionut pinnan P120 karkeudella ja puhdistanut sen huolellisesti, levitä yksi kerros WOOD LIFE HYDRO IMPREGNANTE tuotetta. Levitä oksan kohditiin ja reikiin SYNTEX SUPERMASTICE DENSO ennen kuin levität LAQUA FONDO tuotetta. Levitä LAQUA HP OPACO.

**Älä käytä puulle, joka sisältää suurta määrää sellaisia puulaatuja, kuten tammi, kastanjapuu tai tiikki.**

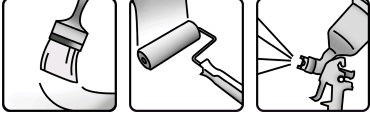
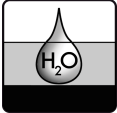

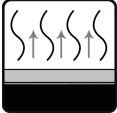
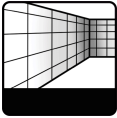
**Tasoitteet:** enne kuin levitä seiniin LAQUA HP OPACO tuotetta, seinät tulee ensin käsitellä MICROGRIPillä tai FRAMATON FISSATIVO CONCENTRATO tuotteella.

**PVC:** yleisesti käytetään rullaovissa, kehyksissä, koteloissa ja vesiputkien tuotannossa. On ensiarvoisen tärkeää hioa huolellisesti ja poista rasva vedellä ja ammoniakkipohjaisella pesuaineella. Levitä LAQUA HP OPACO, kun olet ensin levittänyt LAQUA ANTIRUGGINE -tuotteen; tee aina ennakkotesti, mikäli olet epävarma muovilaadusta.

**Huoltomaalaus:** on mahdollista levittää LAQUA HP OPACO suoraan vanhalle ja hiottulle pinnalle. Huolehdi, että jos pinnassa on vaurioituneita kohtia, käsittele ne ensin asian kuuluvalla tavalla ja sitten kuten uusi pinta.

## PINTAMAALIT

### KÄYTTÖTAVAT JA TUOTTEEN VALMISTELU

	<b>Työkalut:</b> Siveltimet synteettisillä harjaksilla. Microkuitu lyhyt harjaksinen tela. Perinteinen ruisku (Paine 3-5 Bar, Suutinkoko 1.5-2.0 mm).
	<b>Ohennus:</b> 0-10% volyymin mukaan.
	<b>Haihdutus ennen toista kerrosta:</b> 10/12 tuntia; aikaan vaikuttaa kuivamislämpötila ja suhteellinen ilman kosteus.
	<b>Täysin kuiva:</b> 48/72 tuntia; aikaan vaikuttaa kuivamislämpötila ja suhteellinen ilman kosteus.
	<b>Riittoisuus:</b> 14 m <sup>2</sup> /l (1 kerros). Tähän arvoon vaikuttaa maalatun pinnan ominaisuudet ja valittu maalaustapa.

### VÄRIVALIKOIMAT



Color Trainer



White Soul



True Color



Esterni Classic



NCS



RAL



British Standard

### VOC sisältö(ref. 2004/42/EC)

EU raja-arvo tälle tuotteelle, kategoria. d/BA-2010, on 130 g/l VOC käyttövalmiille tuotteelle. LAQUA HP OPACO käyttövalmisseos sisältää enintään 130 g/l VOC.

### HUOMIOT

Tätä tuotetta ei tule käyttää sellaisissa olosuhteissa, jossa ilmankosteus on liian korkea ja lämpötila on alle 10 °C. Suojaa tuote jäätymiseltä. Tuotteen säilyvyys alkuperäisastiassa +5°C ja +35°C välisessä lämpötilassa on 24 kuukautta.

Tarkemmat tiedot työhygieniaan ja työturvallisuuteen liittyen löydät tuotteen käyttöturvatieotteesta.

*HUOMIO: mikäli tarvitset lisätietoa tai selitystä, konsultoi teknistä palvelua.*

### TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 916-GB PÄIVITETTY 02/2020

**Maahantuoja:** Ykkösväri Oy, Vanha Vaasantie 10, 33470 YLÖJÄRVI – PUH 010 666 4700 – EMAIL [ykkosvari@ykkosvari.fi](mailto:ykkosvari@ykkosvari.fi) - [www.ykkosvari.fi](http://www.ykkosvari.fi)

Kaikki annettu tieto on tulosta huolellisesti tehdyistä testeistä ja parhaasta tietämyksestä. Tieto on annettu ohjeeksi ja se ei takaa lopputulosta. Tietoa ei voida käyttää kiistassa liittyen kuvattuun tuotteeseen, koska olosuhteet eivät ole hallinnassamme.