



TIKKURILA

ARGENTUM 20

HYGIEENINEN ERIKOISPINTAMAALI / PUOLIHIMMEÄ

TYYPPI

Erikoispintamaali korkeaa hygieniatasoa vaativille seinä- ja kattopinnoille. Tuote sisältää tehoaineena hopea-aktiivia, joka yhdessä hyvän laitoshygienian kanssa estää bakteerikannan kasvun maalipinnalla. Tuote on testattu standardin ISO 22196 mukaisesti, 24 h altistusajalla. Rasitusluokat 04, 05 ja 06. Tuotteella on hyväksyntä epäsuoraan elintarvikekosketukseen (PZH, Hygienic Certificate).

KÄYTTÖKOHEET

Seinä- ja kattopinnot tiloissa, joissa pinnalta edellytetään kovan kulutuksenkeston ohella myös korkeaa hygieniatasoa. Esimerkiksi eteisaulat, porraskäytävät sekä sairaalakäytävät ja potilashuoneet ja muut vastaavat tilat, joissa pintoihin kohdistuu normaalia suurempaa rasitusta

SOVELTUVUUS

Betoni-, rappaus-, tasoite-, tiili- ja yleisimmät rakennuslevypinnat sisätiloissa. Soveltuu sekä ensi- että huoltomaalaukseen.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydelliseksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

ARGENTUM 20

TEKNISET TIEDOT

Perusmaalit	A perusmaali
Värit	Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin vaaleisiin väreihin.
Kiilto	Puolihimmeä. 4/RT-luokitus.
Riittoisuus	N. 8–9 m ² /l.
Pakkaukset	0.9 l, 2.7 l, 9 l, 18 l
Ohenne	Vesi.
Työtapa	Telaus, sively tai korkeapaineruiskutus: suutin 0,015"–0,021", ohennemäärä 0–5 til.-%.
Kuivumisaika	Kosketuskuiva noin 2 tunnin kuluttua. Päällemaalattavissa noin 4 tunnin kuluttua.
Tiheys (kg/l)	N. 1,2 kg/l, ISO 2811.
Kemikaalienkestävyys	Kestää liuotteita, esim. lakkabensiiniä.
Pesunkestävyys	Erittäin hyvä. Kestää pesua myös sairaaloissa käytetyillä pesu- ja desinfektioaineilla.
Märkähankauskestävyys	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
Lämmönkestävyys	85 °C, ISO 4211-2 ja ISO 4211-3.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	40

ARGENTUM 20

Erikoisominaisuus

Tuote inaktivoi voimakkaasti naudan koronavirusta (Bovine Coronavirus): Eurovir Hygiene-Labor GmbH on testannut tuotteen (testiraportti 4.1.2021) ja havainnut sen inaktivoivan voimakkaasti naudan koronavirusta (Bovine Coronavirus S379 Riems). Testissä käytettiin kvantitatiivista kantajatestiä ISO 21702:201 -standardin mukaisesti.

Antibakteerisen aktiivisuuden määrittäminen:

Tuotteen bakterisidi on testattu ISO 22196 -standardin mukaisesti. Tutkitut bakteerikannat olivat Staphylococcus aureus ATCC 6538P ja Escherichia coli ATCC 8739. Testausaika 24h.

VOC

(cat A/a) 30g/l(2010).

Argentum 20 sisältää VOC max. 30 g/l.

Varastointi

Suojattava pakkaselta. Ei saa varastoida auringonpaisteessa edes suojapeitteen alla. Sävytetty tai huonosti suljetussa tai vajaassa astiassa oleva maali ei kestä pitkäaikaista varastointia. Sulje astia huolellisesti seuraavaa käyttöä varten. Suojattava pakkaselta. Säilytä kuivassa ja viileässä, ehdottomasti auringonvalolta suojattuna. Sulje purkki huolellisesti seuraavaa käyttöä varten. Sävytetty maali tai avattu astia ei kestä pitkäaikaista varastointia.

ARGENTUM 20

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet

Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +10 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Puhdista uudet pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa sopivalla Presto tai Prestonit -tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa Ässä 1:llä, Luja Yleispohjamaalilla tai Ykköspohjalla.

Ennen maalattu pinta:

Puhdista aiemmin maalatut pinnat Tikkurilan Maalipesulla ohjeen mukaan. Poista irtoava, lohkeileva maali. Hio maalipinnat himmeäksi. Kittaa kolot ja halkeamat sekä tasoita pinnat kohteeseen soveltuvalla Presto tai Prestonit -tasoitteella. Pohjamaalaa tasoitetut kohdat Ässä 1:llä, Luja Yleispohjamaalilla tai Ykköspohjalla.

Maalaus

Sekoita Argentum 20 huolellisesti ennen käyttöä. Maalaa 1–2 kertaa telalla, sivelimellä tai ruiskulla.

Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä. Hieman kovettuneen tuotteen poistoon suositellaan Tikkurilan Pensselipesua.

Hoito-ohjeet

Maalauksen jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin kuukauden kuluttua. Mikäli joudut puhdistamaan niitä pian pintakäsittelyn jälkeen, puhdista ne kevyesti pehmeällä harjalla tai nihkeällä puhdistusliinalla.

Puhdista pinta neutraalissa (pH 6–8) pesuaineliuoksessa kostutetulla siivousliinalla, pesusienellä tai harjalla. Puhdista erittäin likaiset pinnat heikosti emäksisellä (pH 8–10) pesuaineliuksella. Huuhtelee pinta pesun jälkeen huolellisesti. Pesuainevalmistajan antamia laimennusohjeita tulee noudattaa pesuaineliuosta valmistettaessa.

Huoltokäsittely

Käsitelty pinta säilyttää toiminnallisuutensa maalikalvon huoltomaalausvälin ajan. Argentum 20:lla käsitellyt pinnat tulee huoltokäsitellä samalla tuotteella, jotta ne säilyttäisivät ominaisuutensa. Muilla tuotteilla käsiteltäessä pinta menettää erityisominaisuutensa.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjat, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

Käyttöturvallisuus

Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Vältettävä päästämistä ympäristöön. Käytä suojakäsineitä. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT), 5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos (C(M)IT/MIT (3:1)) ja 2-oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni (OIT). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää C(M)IT/MIT (3:1). Tämä maali sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee kuivaa maalikalvoa. Sisältää hopeakloridi ja OIT.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksen mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoinen laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.