

TIKKURILA

HARMONY CLEAN AIR

SISÄILMAA PUHDISTAVA TÄYSHIMMEÄ SISUSTUSMAALI

TYYPPI

Täyshimmeä sisustusmaali innovatiivisella ilmaa puhdistavalla teknologialla, joka vähentää haitallisen formaldehydin tasoa sisätiloissa. Tämä ominaisuus on todennettu akkreditoidussa riippumattomassa tutkimuslaitoksessa, käyttäen ISO 16000:23 testimenetelmiä. Erinomainen peittokyky takaa kauniin, helposti puhdistettavan pinnan.

KÄYTTÖKOHTEET

Seinä- ja kattopinnat kuivissa sisätiloissa (esim. olo- ja makuuhuoneet).

SOVELTUVUUS

Sisämaalaukseen betoni-, rappaus- tasoite-, tiili- ja yleisimmille rakennuslevypinnoille.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi 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 -tasoisen laatujärjestelmän 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.

HARMONY CLEAN AIR

TEKNISET TIEDOT

Maalaustuoteryhmä 2012	312 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 02, 313 Vesiohenteiset sisäseinä- ja kattomaalit RL 03.
Perusmaalit	A perusmaali, C perusmaali
Värit	Symphony värijärjestelmä, Tunne Väri 2020 -värikartta, Tunne väri -värikartta, Deco Grey -värikartta, Color Now 2022 värikokoelma Voidaan sävyttää Tikkurilan peittäviin väreihin.
Kiilto	Täyshimmeä. 6/RT-luokitus.
Riittoisuus	Teoreettinen riittoisuus: 8–12 m²/l. Käytännön riittoisuuteen vaikuttavat maalausmenetelmä ja -olosuhteet sekä maalattavan rakenteen muoto että pinnan laatu.
Pakkaukset	A perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l C perusmaali: 0.9 l, 2.7 l, 9 l
Ohenne	Vesi.
Työtapa	Sively, telaus tai ruiskutus. Korkeapaineruiskutus: suutin 0,017"–0,021", ohennemäärä, tarvittaessa 0–5 til.-%.
Kuivumisaika	Pölykuiva ½ tunnin kuluttua. Päällemaalauskuiva 1–2 tunnin kuluttua.
Tiheys (kg/l)	N. 1,4 kg/l sävystä riippuen, ISO 2811.
Kemikaalienkestävyys	Kestää puhdistusta miedolla pesuaineliuoksella.
Märkähankauskestävyys	SFS-EN 13300 luokka I, ISO 11998.
Lämmönkestävyys	85 °C, ISO 4211-2 ja ISO 4211-3.
Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%	40
VOC	(cat A/a) 30 g/l (2010), Harmony Clean Air sisältää VOC max. 1 g/l.
Varastointi	Suojattava pakkaselta. Huonosti suljettu, vajaa, tai sävytetty astia ei kestä pitkäaikaista varastointia. Sävytetty tuote tulee käyttää saman maalauskauden aikana.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi 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 -tasoisen laatujärjestelmän 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.

HARMONY CLEAN AIR

KÄYTTÖOHJEET

Käsittelyolosuhteet
Maalattavan pinnan on oltava kuiva, lämpötilan vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Pinnan esikäsittely
Maalaamaton pinta:
Puhdista uudet pinnat liasta ja pölystä. Tasoita pinnat tarvittaessa kohteeseen soveltuvalla Presto-tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Pohjamaalaa pinta esim. Varma-pohjamaalilla.

Ennen maalattu pinta:
Pese ennen maalatut pinnat Tikkurilan Seinäpesulla. Hio kovat, kiiltävät maalatut pinnat himmeiksi. Poista hiontapöly. Silota kolot ja syvennykset Presto-tasoitteella ja hio kuivunut pinta. Poista hiontapöly. Suorita pohjamaalaus tarvittaessa esim. Varma -pohjamaalilla ennen pintamaalausta.

Maalaus
Sekoita Harmony Clean Air hyvin ennen käyttöä ja ohenna tarvittaessa vedellä. Levitä telalla, siveltimellä tai ruiskulla 1–2 kertaa.

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

Hoito-ohjeet
Tarvittaessa aikaisintaan n.1 kk:n kuluttua pintakäsittelystä. Pinnat puhdistetaan kuivalla harjalla, mopilla tai pölypyyhkeellä. Likaiset pinnat puhdistetaan neutraaliin (pH 6–8) pesuaineliuokseen kostutetulla nihkeällä siivousvälineellä. Pinta ei saa jäädä märäksi puhdistuksen jälkeen. Pesuainevalmistajan antamia laimennusohjeita tulee noudattaa pesuaineliuosta valmistettaessa.

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen, puhdista pinta kevyesti kuivalla tai nihkeällä puhdistusliinalla.

Huoltokäsittely
Harmony Clean Air -sisustusmaalilla käsitellyt pinnat tulee huoltokäsitellä samalla tuotteella, jotta ne säilyttäisivät ominaisuutensa. Muilla tuotteilla käsiteltäessä pinta menettää erityisominaisuutensa.

Ympäristönsuojelu ja jätehuolto
Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen.Vie tyhjät, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen.

Käyttöturvallisuus
Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi muutetun asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti. Käytä suojakäsineitä. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää: C(M)IT/MIT (3:1).

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi 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 -tasoisen laatujärjestelmän 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.