

Műszaki adatlap

CD-Color

Műszaki Adatlap Nr. L -1005-2
Rögzítve: 2011.01

LUCITE® Algizid plus

Kültéri alga- és gombaölő adalék, ill. festékfilm-konzerválószer hosszútávú, megnövelt védelemmel a homlokzaton előforduló szerves megtelepedések ellen pl. mohák, algák, gombák esetén.

Felhasználási terület

Adalékanyag utólagos alga-/gombaölő erősítésként kültéri diszperziós termékekhez.

A termék alkalmazásával, többszörösen készíthetjük az azonos feltételekhez köthető felületi elszennyeződést.

A következő termékekhez javasolt alkalmazni: LUCITE® Housepaint, LUCITE® Wetterschutz plus, LUCITE® Roofcoat és egyéb kültéri festékek, vékonyvakolatok esetében.

A termék alkalmazható a LUCITE® LacTec zománctesték család tagjainál is(pl. LUCITE® LacTec SatinColor, LUCITE® LacTec VentiSatin) mint felületi adalék-erősítőszer, a különösen veszélyeztetett környezetekben mint pl. eresz-alsó deszkázatok esetén, vagy olyan épületszerkezeti elemeknél mely erős időjárási viszontagságoknak van kitéve - ilyen környezetben is tartós védelmet tud biztosítani.

Terméktulajdonságok

- egyszerűen, könnyen felhordható
- igen széles, mikrobiológiai felhasználási kör
- hosszútávú védelem, különösen a makacs mikroorganizmusokkal szemben extrém klimatikus körülmények esetén is
- konzerválószer: csak kültérben alkalmazható

Kiszerezés: 250 ml

Állag: fehéres-beige színű folyadék

Műszaki adatok

Hatóanyagok: Diuron, Zinkpyrithion, 2-Octyl-2h-isothiazol-3-on

Sűrűség (20 C°): 1,1 g/ml

Illat: enyhe

Lobbanáspont: kb.100 °C

Felhordási adatok

Felhordás:

Az adalékot a festéktermékhez kell adni (Isd. adagolási javaslatot). Az anyagot keverőgép segítségével homogénre kell keverni és a festéktermék műszaki adatlapjának megfelelően kell azt felhordani. A bekevert anyag 14 napig felhordható; ezt követően a vonatkozó hulladékkezelési előírások szerint kell megsemmisíteni.

Adagolási javaslat: kb. 2 %

Például: 250 ml Algizid Plus 12 I LUCITE® Housepaint-hez
50 ml Algizid Plus 2,5 I LUCITE® LacTec Satincolor-hoz

Tárolás: hűvös és fagymentes helyen tárolandó

Munkaeszközök tisztítása: használat után azonnal, vízzel

Biztonsági adatok:

Jelölések: Xi (ingerlő)
N (környezetre veszélyes)

Víz veszélyeztetési osztály: WGK 2 (vizekre veszélyes)

Hulladék kód: 16.03.05. – szerves hulladék, veszélyes anyagokat tartalmaz.

A Biztonságtechnikai adatlap utasításait be kell tartani.

Különleges utalások:

Nehezen kezelhető esetekben kérjük a munkakezdés előtt egyeztessenek műszaki tanácsadó kollégáinkkal.

Nem elégséges szellőzésnél és/vagy szórási anyagfelhordásnál légzésvédő készüléket kell viselni.

Alacsonyabb hőmérséklet és/vagy rossz szellőztetés a száradásra negatív hatással lehet.

Megelőző védelem a mikroorganizmusokkal szemben:

A bevonat nélküli és bevonattal rendelkező kültéri vakolatoknál – mint más építőanyagoknál is – felmerülhet egy nemkívánatos mikroorganizmusok által okozott (algák, gombák, zuzmók) szennyeződés, benövés. Ennek keletkezési okát több körülmény határozza meg, mint pl. eltérő épületszerkezet, az épület elhelyezkedése, környezeti és klimatikus adottságok.

A szennyeződés keletkezésének létrejöttét a gyakorlatban előre nem lehet meghatározni.

A szennyeződés, benövés legfőbb oka a páratartalom, összefüggésben a szennyeződések lerakódásával.

Megelőzés szempontjából ésszerű lenne az ismert okokat elkerülni, ill. felszámolni pl. tetőkiszögelléseket megnövelni, ablakpárkányokat és egyéb fedéseket megszélesíteni, az esőejtő vezetékek hibáit megszüntetni, a szomszédos növényzetet eltávolítani, vagy visszavágni stb.

Az algák- és gombák által veszélyeztetett felületeken a mikroorganizmusok növekedését speciális biozid hatóanyaggal erősített bevonattal korlátozott ideig vissza lehet tartani. Ezt a bevonatot kell alapvetően használni abban az esetben, ha már a mikroorganizmusok megtelepedtek a bevonattal ellátott vakolt felületeken.

A 9. sz. BFS adatlap részleteit figyelembe kell venni (kültéri vakolatok bevonatai).

A termék biozid – az élővilágra káros - hatóanyagokat tartalmaz így a műszaki- és biztonságtechnikai adatlapnak megfelelően körültekintő bánásmódot, használatot feltételezünk.

Általános tudnivalók

Fentiekben közölt adatok a legújabb termékfejlesztési- és alkalmazástechnikai adatok szerint lettek megadva, tartalmazzák a vonatkozó utalásokat. Leírást ad Önöknek a termékről, valamint információkat a termék használatáról és felhordhatóságáról.

Tekintettel a sokrétűsége, különféle eltérésekre, a mindenkori munkakörülményekre és felhasznált anyagokra vonatkozóan termékleírásunkat nem tudjuk minden egyedi esetre érvényesíteni.

A kezelt felület élettartamának meghosszabításához megfelelő időben esedékes utógondozó- felújító munkálatok szükségesek.

Amennyiben az általunk nem meghatározott tulajdonságok és alkalmazhatóságok kérdése merül fel úgy a termék egy meghatározott célnak megfelelő felhasználhatóságát írásban biztosítjuk, alkalmazástechnikai tanácsadó szolgálatunk legjobb ismeretei szerint amilyen gyorsan csak lehet, minden esetben kötelezettség nélkül.

Az előző, vonatkozó kiadások érvényességüket veszítik.

Alkalmazástechnikai ajánlásaink, melyeket az eladóknak / felhasználóknak a mindekori technika legújabb álláspontja szerint a legjobb tudásunk alapján nyújtunk, kötelezettség nélküliek. A termék adásvételi szerződéséből nincs megalapozott szerződéses jogviszony és nincs mellékkötelezettség vállalás. Ezen kívül ez nem menti fel az eladókat / felhasználókat arról, hogy termékeinket saját képességük alapján a megfelelő rendeltetés szerint saját hatáskörükben ellenőrizék.

Egyebek vonatkozásában Általános Szerződési feltételeink érvényesek.

Jelen adatlap megjelenésével a korábbi összes érintett adatlap változatok adatai, érvényességüket veszítik.

Műszaki felvilágosítás és információk esetén kérjük forduljanak a +492330/926285 (hotline) telefonszámon (német nyelvű) alkalmazástechnikai részlegünkhöz ill. magyarországi kereskedelmi képviselőtünkhöz.

További információkat a www.cd-color.de honlapunkról lehet lehívni.

L-1005-2 LUCITE® Algizid plus 050111 FL