



LUCITE® IsoLack Satin

Speciális kötőanyagbázisú vizes bázisú fedő zománcfesték. Kiemelkedő szigetelő- és blokkolóhatással a fában lévő vízben oldódó színezőanyagokkal szemben. Kiváló szigetelőtulajdonság korom-és nikotinnal szennyezett fa felületekre.

Felhasználási terület

Alapozó- és fedő zománc önmagában, különféle fa alapfelületekre, farostlemezre, MDF-lemezekre, OSB lapokra, régi felcsiszolt bevonatokra, nem méretváltozó faburkolatokra és tető ragaljakra, ereszborításra.

Kiváló szigetelő- és blokkoló hatású a fafelületben lévő vízben oldódó színezőanyagok ellen, különösen pl. tölgy, mahagóni, meranti, lucfenyő felületeken stb. (lásd a BFS 18. adatlapját).

Felhasználható közvetett mechanikai igénybevételű fa építőipari felületeken pl. fa mennyezeteken- és falfelületeken, korlátokon stb.

Kül - és beltérben is alkalmazható.

Terméktulajdonságok

- gyors száradás
- nagyon jól terül
- könnyen felhordható
- kiváló tapadás
- vízzel hígítható
- kiemelkedő blokkolóhatás / szigetelőképeség
- filmje feszültségmentes, nem repedezik
- szagközömbös
- nagyon jó éltakaró képesség
- kiváló felületi ellenállóképesség

Kiszerezés: 0,75 l / 2,50 l / 12,00 l

Műszaki adatok

Fényesség:	selyemfényű / kb. 25 E. (60° -os szögnél)
Színei:	Hús fehér / A LUCITE® IsoLack Satin-t „helyben partnereinknél” a Mix-Plus színezési technológiával számtalan pasztell színben színezni lehet (univerzális színezőpasztákkal).
Viszkozitás:	Felhasználásra alkalmas módon / használatra készen szállítva.
Sűrűség (20 °C-on):	1,26 g / ml
Kiadósság:	kb. 140 ml / m ² / réteg, sík, enyhe nedvszívású alapfelületen. Érdes, tagolt felületen a kiadósság annak megfelelően több lehet. Kérjük a pontos kiadósságról próbafelület készítésével győződjenek meg.
Száradás 20 °C-on és 65% rel.páratartalomnál:	Kb. 1 óra után felülete száraz / porszáraz. A rétegek felvitele között 4- 6 óra száradást kell biztosítani. Alacsonyabb hőmérséklet és / vagy magasabb páratartalom a száradási időt negatív irányba befolyásolhatja.
Tárolás:	Jól lezárt eredeti kiszerelésekben száraz hűvös és fagymentes helyen tárolandó.

Felhordási adatok	
Ecset, henger, szórás	
Felhordási hőmérséklet:	> + 8 °C (Alapfelületre és környezetére vonatkozóan).
Airless szórás	Hígítatlanul Fúvóka = 0,010 – 0,012 inch Nyomás = kb. 180 bar / szűrő = 60 MA A pontos kiadóssági érték objektumonként eltérhet, az alapfelületi tulajdonságok és a mindenkor fúvókahasználat (fúvóka mérete, szórási szöge) szerint. A fúvókát, a szórási nyomást és a szórási szög kiválasztását mindig a bevonni kívánt felület ill. épületszerkezet szerint az adott helyszínen kell meghatározni. A fent említett szórási adatokat, referencia szórógép segítségével nyertük. A fent említett irányértékektől eltérések mutatkozhatnak a különféle airless szórógép gyártók különféle készülékei szerint. Figyelem! Szórási felhordása után a szórógépet maradék nélkül, gondosan ki kell tisztítani az anyagtól! Más anyagokkal kapcsolatba kerülve (vizes

anyagokkal is) a szórógépbe beállhat, összeállhat az anyag, abban maradandó károsodást okozhat!

Szerszámok tisztítása: Használat után azonnal tiszta vízzel.

Alapfelület előkészítés, általánosan:

Az alapfelületnek hordozóképesnek, szilárdnak, száraznak, portól-, szennyeződéstől-, kivirágásoktól-, színezőanyagoktól-, gombáktól és elválasztószerektől mentesnek kell lennie.

A meglévő régi bevonatok bevonása előtt a felület átfesthetőségét, tapadását és hordozókéességét meg kell vizsgálni. Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság festék és fizikai eszközök védelme Majna-Frankfurt) mindenkori adatlapjainak - valamint a VOB DIN 18363 C rész 3. bek. előírásait tartsák be. A felülettisztítási munkák során a vonatkozó helyi törvényes előírásokat be kell tartani.

A festési munkák megkezdése előtt mintafelület készítését javaslunk ezzel a felületi tapadást és a felületi képet meg tudjuk vizsgálni. A nem hordozóképes régi bevonatokat maradék nélkül el kell távolítani.

Fafelületek tisztításához egy neutrális 6,5-8 pH értékű, elválasztószermentes tisztítót (szappan) javaslunk. a kereskedelemben használatos semleges tisztítószerek közül (pl. Frosch semleges tisztítószer stb.).

Klasszikus lúgos lemosók (pl. Geiger SE1) vagy általános tisztítószerek (pl. Multi-Star) **nem** használhatók. Ezek a termékek termékspecifikusan magas lúgossága negatív úton befolyásolhatják a kationos kötőanyagokon alapuló szigetelő festékek szigetelő hatását.

A szigetelő hatás így gyengülhet, vagy bizonyos körülmények között teljesen megszűnhet, így az adott körülmények között barna elszíneződések jelenhetnek meg a festék felületén.

Rétegfelépítés:

Alapozó réteg: Fa alapfelületeket általában 1x LUCITE® IsoLack Satin-al egyenletesen, vastagon, hígítatlanul kell bevonni.

Záró réteg: 1x LUCITE® IsoLack Satin-al egyenletesen, vastagon, hígítatlanul kell bevonni.

Különleges esetekben pl. a fafelület erős szennyeződése, vagy extra kritikus fafelületek esetében, ahol extra színezőanyag fordul elő egy pótlólagos záró réteg (3. réteg) lehet szükséges.

Biztonsági adatok:

A termék besorolását, jelöléseit annak aktuális Biztonságtechnikai Adatlapja tartalmazza, kérje kereskedőjétől, illetve területi képviselőnkől.

Termék kód / GIS kód a BG-BAU –GISBAU szerint:

Lásd a termék címkéjén és az aktuális Biztonságtechnikai Adatlapon (7.3-as bekezdés).

A kezelési utasítás megfelel a Veszélyes anyagok 14§. szerinti osztályba sorolásának, mely német nyelven az alábbi oldalon tekinthető meg: <http://www.wingis-online.de/>.

Kérjük vegyék figyelembe a Biztonsági adatlap előírásait.

Különleges tudnivalók

A LUCITE® IsoLack Satin-t más termékkel összekeverni nem szabad. Kérjük más vizes bázisú zománccal ne keverjék össze. Felhordáshoz mindig tiszta munkaeszközöket használjanak.

Vízzel való hígítás a termék szigetelő képességét rontja.

Az alapfelületnek hordozóképesnek, szilárdnak, száraznak, portól-, szennyeződéstől-, kivirágzásoktól-, színezőanyagoktól-, gombáktól és elválasztószerektől mentesnek kell lennie. A VOB DIN 18363 C rész 3. bek. előírásait tartsák be.

A fafelület nedvességtartalma a 15%-ot nem lépheti túl.

Ismeretlen, vagy jelöletlen felületek esetében mintafelületet / próbát kell készíteni.

Kérdéses esetekben kérjük a munkák megkezdése előtt forduljanak műszaki tanácsadó szolgálatunkhoz.

A felhordás és a száradási idő alatt a helység keringtetett, légcserés szellőztetéséről gondoskodni kell.

Alacsonyabb hőmérséklet és/ vagy elégtelen légcserés szellőztetés a száradási időt negatív irányba sodorhatja.

Amennyiben a bevonat lágyítószeret tartalmazó termékekkel (ablak- és ajtófugázók, szigetelőanyagok) kapcsolatba kerül, kérjük kérje ki a fugázóanyag- szigetelőanyag gyártó erre vonatkozó szakvéleményét ill. készítsen mintafelületet.

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 mindenkori 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.

Termékallergiára vonatkozó tanácsadás (német nyelvű) : + 49 2330/63 184

Műszaki felvilágosítás és információk esetén kérjük forduljanak a +492330/63243 telefonszámon (német nyelvű) alkalmazástechnikai részlegünkhöz ill. magyarországi kereskedelmi képviselőtünkhöz.

Veszély esetén, magyar nyelvű segítségnyújtás:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel.: (+36-80) 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

További információkat honlapunkról lehet lehívni.

L- 4003 LUCITE® IsoLack Satin 300720 FL

DÖRKEN COATINGS

Dörken Coatings GmbH & Co. KG
Wetterstrasse 58
D-58313 Herdecke/Ruhr
Tel.: 02330 63 243
Fax: 02330 63 100 243
Mail: coatings@doerken.de
Web: www.doerkencoatings.de