



LUCITE® Seidenlatex 20 / Mix

Selyemfényű, diszperziós latex falfesték. A DIN EN 13300 szerint nedves dörzsállósági osztályba sorolás: 1.o.
Fedőképességi osztályba sorolás: 2.o.

Felhasználási terület

Súrolásálló diszperziós latexfesték, kiemelkedő fedőerővel és selyemfényű felületi megjelenéssel. Fal-és homlokzati felületek festésére alkalmazható olyan területeken, ahol a helyiséget a festés után gyorsan ismét igénybe kell venni. Lakóépületeken, irodákban, iskolákban, vendéglátóhelyeken, éttermekben, orvosi rendelőkben kitűnően alkalmazható. A TÜV-Rheinland szakvéleménye szerint. károsanyag kibocsátásra vizsgált minőség, kipárolgása aktív összetevőktől mentes. Bevonásra alkalmas alapfelületek: beton, vakolat PII/PIII vakolatcsoport, Gipszes vakolatok PIV csoport, szálas cementlapok, struktúrtapéták (vinil, papír) Fűrészporos tapéta, gipszkarton lemezek, hordozóképes régi bevonatok stb.

Kizárólag beltérben alkalmazható.

Terméktulajdonságok

- Vízrel hígítható, szagsemleges
- Minimális károsanyag-kibocsátású
- Oldószer- és lágítóanyag mentes
- Jó fedőerő
- Könnyen felhordható
- súrolásálló
- környezetbarát
- nagyon jól terül
- a felületi struktúrát megtartja, visszaadja
- nagyon jól tisztítható / fertőtlenítőszerrel szembeni ellenálló képessége bevizsgált a TÜV minősítése szerint, a belső légtér higiéniája szempontjából veszélytelen

Kiszerezések

1,00 liter / 5 liter / 12,00 liter

Lucite® Seidenlatex 20 / MIX
Műszaki adatlap L-4030
Állapot: 2018 / 02.



www.cd-color.hu

Színárnyalatok

Fehér /

A LUCITE® Seidenlatex 20 a MixPlus színrendszerben számtalan színárnyalatban univerzális színező pasztáinkkal színezhető.

Minden járatos színekártya színei elérhetőek.

Base 0 = transzparens Base 3 = telített fehér

A termék a kereskedelemben kapható akril színezőpasztákkal színezhető.

Igény szerint a LUCITE® Seidenlatex 20 / MIX gyárilag is színezhető.

Műszaki adatok

Fényességi fok:

közepesen fényes / selyemfényű

Nedves dörzsállósági osztály a DIN EN 13300 szerint:

1. osztály

Fedőképességi osztály a DIN EN 13300 szerint:

2. osztály (7 m² / liter kiadósságnál)

Max. szemcseméret:

finom (< 100 um)

Sűrűség (20 C-on):

kb. 1,32 gr/ml (középérték)

Viszkozitás

A termék felhordásra alkalmas módon kerül forgalomba

Kiadósság:

Airless szórással

kb. 180 ml / m² / réteg

A pontos kiadóssági érték függ a festendő felülettől, az objektum jellegétől és a mindenkor fúvóka kiválasztásától (fúvóka mérete, szórási szög).

Ecseteléssel – és hengerezéssel

kb. 145 ml / m² / réteg sima, enyhén nedvszívó felület esetén. Érdes/ tagolt felületen nagyobb anyagkiadóssággal kell számolni, adott esetben mintát kell készíteni.

Pontos anyagkiadóssági értéket az adott felületen mintakészítéssel lehet kapni.

Felhordási hőmérséklet: min. + 5°C – vonatkozik az alapfelületre és környezetére, a felhordás és a száradási idő alatt.

Felhordási adatok

Használat előtt gondosan fel kell keverni.

Száradási idő 20°C és 65 % rel. párat.esetén:

Átfesthető, felülete száraz kb. 4 óra múlva.
Teljesen száraz/ terhelhető kb. 3 nap múlva.

Magasabb levegő nedvességtartalom és / vagy alacsonyabb hőmérséklet meghosszabbítja a száradási időt.

Felhordás:

Hengerrel, ecsettel, Airless-festék szórással.

A LUCITE® Seidenlatex 20 felhasználásra alkalmas módon kerül forgalomba.
Az anyagot szükség esetén max, 5% vízzel lehet beállítani.

Airless festékfelhordás:

Fúvóka mérete:0.018" -tól 0,026"-ig
Szórási nyomás: 150-180 bar
Szórási szög: 50°

Tárolás:

Hűvös, száraz és fagymentes helyen az eredeti vödörben, jól lezárva tárolandó.

Munkaeszközök tisztítása:

Használat után azonnal tiszta vízzel. A munkaeszközöket (szórópisztoly, henger stb.) az anyagfelvitel előtt és után alaposan meg kell tisztítani.

Kérjük figyelembe venni:

Nagyobb felületek átlapolás-mentes festéséhez folyamatos, nedvest a nedvesre anyagfelvitelt kell alkalmazni. Airless felhordásnál a festéket a felvitel előtt alaposan át kell keverni és adott esetben hígítani ill. szükség esetén szűrni kel.

A száraz festékfilm esetleges utánjavítását ugyanazzal az anyaggal és szerszámmal kell végrehajtani. Kedvezőtlen fényviszonyok (sűrűfény) esetén a az utánjavítás helyei látszódnak.

Általános alapfelület előkészítés / Rétegfelépítés

A felületeknek szennyeződés-, és laza részekről, elszíneződésektől, sókivirágzástól, penésztől, salétromtól, elválasztószerektől, cementtejtől mentesnek, száraznak és hordozóképesnek, szilárdnak kell lennie.

Meglévő régi bevonatok átfestése esetén a bevonat átfesthetőségét, tapadó- és hordozóképességét meg kell vizsgálni. Kérjük a DIN 18363 C. részének 3. bekezdését és a mindenkor BSF adatlap utasításait betartani. Felülettisztítási munkák során a törvényes előírásokat, helyi rendelkezéseket be kell tartani.

Javasoljuk, hogy a kivitelezési munkák előtt az adott felületen készítsenek mintát, ezzel a bevonat tapadását és a festési felületet meg tudják vizsgálni. Erős, ill. egyenetlenül nedvszívó, vagy felületileg fellazult alapfelületeket előzetesen LUCITE® Sealer alapozóval kell alapozni. Sík, fényes alapfelületeket előzetesen Haftgrundierfarbe alapozófestékkel át kell festeni.

Szilárd, hordozóképes, enyhén nedvszívó beltéri alapfelületeket, nem szükséges alapozni. A nem hordozóképes régi bevonatokat teljesen el kell távolítani.

Penésszel szennyezett felületeket egy, a kereskedelemben kapható penésztávoltító anyaggal kell lekezelni (kérjük a termékgyártó vonatkozó utasításait tartsák be) és alaposan száradni kell hagyni. A felületet LUCITE® Multi-Primer szigetelő alapozóval kell alapozni.

Alapfelület előkezelés:

A DIN 18550 szerint PII-es mész-cement vakolatok, PIII-as cementvakolatok / a DIN EN 998-1 szerinti CSII, CS III, CS IV nyomószilárdási kategóriák:

Az alapfelületnek száraznak és felületi elválasztó rétegektől mentesnek kell lennie. Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 10. számát, valamint a Gipszgyártók Szövetségi Egyesületének előírásait betartani.

Az alapfelület nedvszívását meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékes tiszta vízzel hígítva kell alapozni.

Az alapozófesték hígítási fokát az alapfelület nedvszívásához kell igazítani.

Műanyaggal modifikált gipszes glettek:

Az alapfelület nedvszívását meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékes tiszta vízzel hígítva kell alapozni.

Az alapozófesték hígítási fokát az alapfelület nedvszívásához kell igazítani. Csiszolt glettelt felületekről a csiszolati port teljesen el kell távolítani és LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékes tiszta vízzel hígítva kell alapozni.

Beton:

A felületen lévő elválasztó anyagokat, valamint lisztes, porló felületi szennyeződések, cementtejet maradék nélkül el kell távolítani.

Az alapfelület nedvszívását meg kell vizsgálni és LUCITE® Sealer alapozóval kell alapozni.

Az alapozófesték hígítási fokát az alapfelület nedvszívásához kell igazítani.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 20. számának előírásait betartani.

Pórusbeton:

A termék **kizárólag beltérben**, mint elsőrétégű bevonat alkalmazható pórusbeton felületekre.

Az alapfelület szívóképességét mindenképp előtte meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékis tiszta vízzel hígítva kell alapozni. Az alapozófesték hígítási fokát az alapfelület nedvszívásához kell igazítani.

Alapvetően a felület első rétegű festésénél egy festett alapozó- és záró réteg általában elegendő. Adott esetben egy arra alkalmas hengerrel a felületet át kell húzni. A táblalemez-illesztési-, valamint csatlakozási fugákat az arra alkalmas anyaggal le kell zárni.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 11. számának előírásait, valamint a mindenkori pórusbeton-gyártók előírásait betartani.

Gipszkartonlemezek:

Az alapfelület nedvszívását meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékis tiszta vízzel hígítva kell alapozni. Az alapfelületnek tisztának, száraznak és teljesen síknak, valamint a lemezillesztéseknek szakszerűen átgletteltnak kell lennie.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 12. számának előírásait, valamint a mindenkori gipszkartonlemez-gyártók előírásait betartani.

A gipszkartonlemezen a vízben oldható felületi színezőanyagok a festéken foltosodást okozhatnak. Az ilyen jellegű foltosodás ellen LUCITE® Multiprimer alapozót kell használni.

Fűrészporos, nyomott papír tapéták:

A szakszerű tapéтарagasztásra ügyelni kell. Újonnan tapétázott felületeknél különösen az illesztési részekben egy arra megfelelő hengerrel nedvest- a nedvesre eljárással a felületet után kell hengerezni, át kell gurítani.

Üvegszövet tapéták, üvegszövet flíz:

Különösen az erősen strukturált tapétatípusokat egy arra megfelelő hengerrel után kell hengerezni, át kell gurítani.

Meglévő régi bevonatok (diszperziós festékekkel festett felületek):

A meglévő régi bevonatok hordozóképességét meg kell vizsgálni.
Selyem- és magasfényű latexfestékeknel a megfelelő tapadást próbafelület készítéssel lehet megvizsgálni.

Enyves festékekkel festett felületek:

A meglévő enyves festékeket maradék nélkül, teljesen el kell távolítani. Az alapfelület szívóképességét meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékes tiszta vízzel hígítva kell alapozni. Az alapozófesték hígítási fokát az alapfelület nedvszívásához kell igazítani.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 20. számának előírásait betartani.

Mészhomokkő- / látható téglafelületek:

A bevonnival kívánt felületnek repedésmentesnek, száraznak és sókivirágzásoktól mentesnek kell lennie. A fugákat egy optikailag egyenletes fugázó-glettréteggel kell kiegyenlíteni. Új falszerkezetek esetén a megfelelő száradási időt be kell tartani.

Az alapfelület szívóképességét meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót hígítatlanul, vagy az alapfelület nedvszívása szerint tiszta vezetékes vízzel hígítva, beállítva kell alapozni.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 2. és 13. számának előírásait, valamint a mindenkorai mészhomokkő - és téglagyártók előírásait betartani.

Régi meszes- és ásványi alapú festékekkel festett felületek:

A meglévő régi festékrétegeket ha lehetséges mechanikailag el kell távolítani, a felületet portalanítani kell. Az alapfelület szívóképességét meg kell vizsgálni. Adott esetben LUCITE® Sealer alapozót 1:1 arányban vezetékes tiszta vízzel hígítva kell alapozni. Az alapozófesték hígítási fokát az alapfelület nedvszívásához kell igazítani.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 20. számának előírásait betartani.

Fa / fa építőanyagok:

A meglévő régi bevonatok hordozóképességét meg kell vizsgálni és adott esetben a felületről el kell távolítani. A felületet meg kell tisztítani és portalanítani. A felületet DELTA® Allprimer alapozóval kell alapozni.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 20. számának előírásait betartani.

Taratósan rugalmas fugázó masszák és tömítő profilok:

A bevonatkészítés, festés előtt minden esetben az anyagok összeférhetőségét mintakészítéssel kell megvizsgálni.

Kérjük a BFS (Festék és Értékvédelemi Szövetségi Bizottság) adatlap 20. számának előírásait betartani.

Rétegfelépítés:

A LUCITE® Seidenlatex 20 / Mix-et telítetten vastagon, egy egyenletes rétegben, hígítatlanul kell az alapfelületre felhordani, szükség esetén max. 5% vízzel lehet hígítani.

Kontrasztdús, erős- vagy egyenetlen nedvszívású alapfelületekre egy köztes / alapozó réteget kell felhordani. Ebben az esetben az alapozóréteget szükség esetén 10% vízzel lehet hígítani.

Amennyiben az anyagot túl erősen hígítják vízzel, úgy jellemző tulajdonságai, mint pl. fedőképesség, szín és felületi tisztíthatóság kedvezőtlen irányba megváltoznak.

Kiegészítő termékek:

LUCITE® Sealer

Vízzel hígítható, tiszta akrilát bázisú speciális mélyalapozó.

LUCITE® Multiprimer

Vízzel hígítható, szigetelő- és tapadást biztosító alapozó kiemelkedő szigetelő hatással nikotin, korom, kiszáradt vizes foltok és a fában lévő vízben oldódó felületet elszínező anyagokkal szemben.

Biztonsági adatok:

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

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

Kérjük tartsák be a BFS (Festék és Értékvédeleml Szövetségi Bizottság festék és fizikai eszközök védelme Majna-Frankfurt) mindenkori adatlapjainak előírásait.

Az azbeszttartamú felületeknél munkaközben feltétlenül tartsák be a TRGS 519 szabályozás előírásait.

Lucite® Seidenlatex 20 / MIX

Műszaki adatlap L-4030

Állapot: 2018 / 02.



www.cd-color.hu

Ismeretlen bevonatoknál mintafelület készítését javasoljuk, további tapadási vizsgálattal a (keresztvágásos) DIN EN ISO 2409 szabvány szerint.

Optikailag összefüggő felületek bevonásakor ügyelni kell arra, hogy a festék ugyanabból a gyártásból származzon és/vagy szükséges a teljes mennyiséget egyszerre összekeverni.

A felületeknek szennyeződés-, és laza részekről mentesnek, száraznak és hordozóképesnek kell lenni. Vegyük figyelembe a DIN 18363 szabvány Építőipari Szolgáltatások előírásainak (VOB) C részének 3. bekezdését.

Különbé lerakódásokkal erősen szennyezett felületeket pl. korom, nikotin, zsír, olaj stb. a munka megkezdése előtt Anlauger-el (nagyhatású felületi tisztító szer) kell alaposan megtisztítani. A megfelelő száradási időt be kell tartani!

Olyan felületek, amelyek vízzel hígítható anyagokkal szennyezettek mint pl. nikotin, kátránylecsapódások, vagy vizes foltok LUCITE® Multiprimer festékekkel kell szigetelni.

Penésszel szennyezett felületeket egy, a kereskedelemben kapható penészeltávolító anyaggal kell lekezelni (kérjük a termégyártó vonatkozó utasításait tartsák be) és alaposan száradni kell hagyni. A felületet LUCITE® Multi-Primer szigetelő alapozóval kell alapozni.

Lágyító anyagot tartalmazó termékekkel való találkozásnál (ajtó, ablaktömítések stb.) az átfesthetőségre vonatkozó nyilatkozatot a tömítőanyag gyártójától meg kell kérni, ill. próbafestést kell végezni.

Kérdéses felületek festése esetén kérjük a munkakezdés előtt, egyeztessenek a műszaki tanácsadó kollégáinkkal.

Elégtelen szellőzés és / vagy szórási anyagfelvitel esetén légzésvédő készüléket kell viselni.

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

Használat előtt a terméken lévő jelöléseket és termékinformációkat, tanulmányozni kell, meg kell ismerni.

Minden olyan felületet amelyeket a festés során nem kívánunk átfesteni, védőfóliával kell gondosan letakarni. A felhordás alatt lecsepegő, szétszóródó anyag még nedves állapotban vízzel lemosható a felületről.

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.

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

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

L- 4030 LUCITE® Seidenlatex 20 / Mix 270218 FL



CD-Color
GmbH & Co. KG
D-58313 Herdecke
Wetterstarsse 58

Tel. (+49) 02330/926-0
Fax (+49) 02330/926-580
www.cd-color.de
info@cd-color.de

A DÖRKEN csoport tagja

Lucite® Seidenlatex 20 / MIX
Műszaki adatlap L-4030
Állapot: 2018 / 02.



www.cd-color.hu