

# LUCITE

## LAZÚRVÁLASZTÉK

Favédelem és faápolás pofesszionális minőségben



EGYSZERŰEN MEGÉRDEMLED.



EGYSZERŰEN MEGÉRDEMLED.

# TARTALOMJEGYZÉK

<b>BEVEZETŐ INFORMÁCIÓK</b>	<b>4 - 7.o.</b>
<b>PRÉMIUM TERMÉKKÍNÁLAT</b>	<b>10 - 17.o.</b>
<b>KIEGÉSZÍTŐ TERMÉKEK</b>	<b>18 - 31.o.</b>
<b>TERMÉKJAVASLATOK</b>	<b>32 - 33.o.</b>
<b>MŰSZAKI MEGOLDÁSOK</b>	<b>34 - 40.o.</b>
<b>SZÍNKEVERÉS</b>	<b>41 - 42.o.</b>

# 3-SZOROS VÉDELEM A SZÉL ÉS ESŐ ELLEN

## KONSTRUKTIV VÉDELEM az eső ellen

Nedvesség hatására a faszerkezet megduzzad és zsugorodik. A nedvességszabályozó, időjárásvédő membrán a fának vízlepergető, zöldülést, algásodást csökkentő felületet biztosít.

## FIZIKAI VÉDELEM a napsugárzás ellen

Az UV-sugárzás lebontja a fapelület ligninjét, így az elveszti szilárdságát. Az UV-védő pigmentek és az UV-gátló adalékok magasabb UV-védelmet biztosítanak, megakadályozzák a fa idő előtti beszürkülését.

## KÉMIAI VÉDELEM a mikroorganizmusok ellen

A gombák a fa anyagából táplálkoznak. Az algák-és gombák elleni integrált filmvédelem tovább növeli a faszerkezet tartósságát.

# AZ ÉPÜLETSZERKEZETEKRE SZABOTT LAZÚRVÁLASZTÉK

## LUCITE® Faolaj ( $\leq 5\mu\text{m}$ rétegvastagság)

Bonyolult felületelőkészítési munkálatok nélkül felhordható, filmje nem pattog fel, a fafelület megőrzi természetes erezetét. Kiváló védelmet nyújt a külső hatásokkal szemben.

Nem mérettartó és korlátozottan mérettartó faszerkezetekre alkalmazható.

Ideális teraszok, kerti bútorok és fakerítések bevonataként.

## LUCITE® Vékonylazúrok ( $\leq 5\mu\text{m}$ rétegvastagság)

A fafelületbe mélyen beivódva fejtik ki védő hatásukat. Filmjük az időjárás hatására folyamatosan érik anélkül, hogy felpattognának róla. A velük festett fafelületek felújítása és karbantartása egyszerű és gyors.



### Nem mérettartó fa épületszerkezetek

A szerkezet térfogatváltozásai nincsenek korlátozva

Példák: fa palánkok, kerítések és réses illesztéssel szerelt külső fa burkolatok

## LUCITE® Középvastag lazúrok (20 - 60 $\mu\text{m}$ rétegvastagság)

Vékony réteget képeznek és telítik a fa felületét.

Védőmembránjuk az alábbi tulajdonságokkal rendelkezik:

1. Nagyobb rétegvastagságukkal szárazon tartják a kezelt fafelületet (hidrofóbizálás),
2. Kiváló UV-védelmet biztosítanak
3. Telítik a fafelületet a filmréteg felpattogzódásának veszélye nélkül.

A felület felújítására fordított munka, a közttes felületi csiszolás miatt megnövekszik.



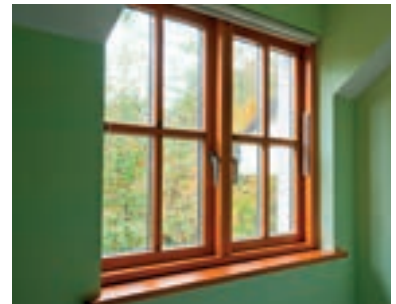
### Korlátozottan mérettartó fa épületszerkezetek

Engedélyezett mértékű méretváltozások, korlátozott terjedelemben

Példák: homlokzati fa burkolatok, eresz borítások és fa zsalugáterek

## LUCITE® Vastaglazúr ( $\geq 60\mu\text{m}$ rétegvastagság)

Különösen a mérettartó fa épületszerkezeteket védi a formaváltozásoktól. A fafelületek duzzadása és zsugorodása a folyamatos nedvességek kiegyenlítés következménye, ami térfogatváltozást okoz. Az épületszerkezetek hosszú távú védelme érdekében a vastaglazúrok rétegvastagságukkal és időjárásálló membránjukkal kimagasló védelmet nyújtanak az UV-sugárzással és a felületet érő nedvességgel szemben.



### Mérettartó fa épületszerkezetek

Nagyon csekély mértékű méretváltozások

Példák: ablakok és kültéri ajtók

# BEVEZETŐ INFORMÁCIÓK

A közkedvelt DELTA® Woodprotection vizes- és oldószeres bázisú lazúryait a LUCITE® terméksortiment lazúryai egészítik ki, illetve váltják fel.

**Favédő lazúryaink az alábbiakat kínálják:**

- » Természetes fa megjelenés
- » Magasan áttetsző bevonatok
- » Színkártyák szerint és egyedi színekben is szállíthatóak, színre keverhetőek

A biocid tartalmú fa védőtermékek mellett a LUCITE® négy különböző lazúrtípust kínál, magas színvonalú professzionális minőségben, amelyek minden alkalmazási területen a legjobb védelmet biztosítják.



# A LUCITE® MÁRKA-DESIGN - MINDEN EGY FORMÁBA ÖNTVE

A DÖRKEN új, megkülönböztethető címkemegjelenést dolgozott ki a LUCITE® márka számára, amely hangsúlyozza a termékek prémium minőségét és minden fontos információt egy pillantásra elérhetővé tesz a felhasználók számára. Akár festékrendszerek, fa lazúrok, akár disperziós festékek – az egységes csomagolási dizájn lényegre törően átadja az üzenetet és aláhúzza a rendszerszemléletet.

KISZERELÉSEK:  
1L, 2,5L ÉS 5L GYÁRI  
SZÍNEK ÉS MIX SZÍNEK



## A PIKTOGRAMMOK JELÖLÉSEI



Szellőző film, nagy rugalmasságú membránnal, amely kiváló nedvességvédelmet biztosít.



Érzékenyebb területeken is használható – illatanyagmentes és a DIN EN 71-3 szerint gyermekjátékokra is alkalmazható.



UV-álló, stabil színek, hosszútávú színintenzitással és időjárásállósággal.



Airless szóróval is felhordható, gyors anyagfelvitel nagyobb méretű bel-és kültéri felületeken is.

# LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua

Vizes bázisú impregnáló lazúr minden mérettartósági kategóriába

## Termékinformációk

- » Vizes bázisú gombavédő alapozó és lazúr is egyben, a kékülés és a penész hatásai ellen
- » 8 nemes fa színben színezhető
- » A fafelületbe mélyen behatol



# LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1

Oldószeres bázisú impregnáló lazúr minden mérettartósági kategóriába

## Termékinformációk

- » Oldószeres impregnáló lazúr, a kékülés és a penész hatásai ellen
- » Impregnálja és egalizálja a felületet
- » Oldószeres és vizes lazúrokkal, zománcokkal átfesthető



7  
SZORT



# LUCITE® 555 VarioGel



Filmkonzerváló szert tartalmazó, oldószeres, tixotróp közepvastag lazúr, korlátozottan mérettartó és mérettartó faszerkezetekre

## Termékinformációk

- » 3-szoros védelem: Nedvesség-, UV- és filmvédelem is egyben
- » Egyfazekas rendszer: Alapozó-, köztes- és fedőréteg - önmagát alapozza
- » Erősen tixotróp és a felület struktúráját megőrző lazúrfilm

Z  
AP  
ENT



# LUCITE® 554 VarioGel Aqua

Vizes bázisú, filmvédelem nélküli közepvastag lazúr, korlátozottan mérettartó és mérettartó faszerkezetekre

## Termékinformációk

- » Kétszer hosszabb nyílt idő, a hagyományos vizes bázisú lazúrfestékekhez képest
- » Nagyon magas nedvességállóság, alkid-akrilát poliuretán speciális kötőanyag bázis
- » Könnyű, folytonos és egyszerű anyagfelhordás

# PRÉMIUM TERMÉKEK



# LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua

**Vizes bázisú, színezhető, selyem matt fényű akrilát bázisú impregnáló lazúr**

Színezhető, vizes bázisú impregnáló alapozó és vékony rétegű impregnáló lazúrfesték is egyben. Kékülés (EN 152-1 szerint) és penészesedés (EN 15457 szerint) megelőző védelmére minden mérettartóssági besorolásra és olyan statikailag nem terhelt faanyag számára, amely nincs földdel érintkezésben. Alkalmas felületek: kapuk, erkélykorlátok, pergolák, ablakok és ajtók.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszérelés	DB
Fa lazúr	Selyem matt	120 - 150 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L 2,5 L	6 6

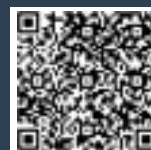
**Cyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 6570 Eiche Hell, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- Engedélyezett biocid termék az (EU) 528/2012 rendeletnek megfelelően
- 8 valódi fa színárnyalatban kapható vékonylazúr
- A fafelületbe mélyen beivódik
- Egyenletes, egalizáló hatású impregnáló film
- Vizes- és oldószeres lazúrokkal, zománcokkal átfesthető

Több információ?



# LUCITE® 554 VarioGel Aqua

Vizes bázisú közepesen vastag, selyemfényű, alkid-akrilát-poliuretán bázisú lazúrfesték.

Filmvédő szerektől mentes, tixotróp, közepesen vastag lazúrfesték korlátozottan mérettartó és mérettartó fa épületszerkezetekre. Kétszer hosszabb nyílt-, bedolgozhatósági idővel rendelkezik a hagyományos vizes bázisú lazúrokkal szemben. Filmje selyemfényű, szellőző bevonatot képez és Airless szóróberendezéssel is felhordható

Alkalmas felületek: fa homlokzatok, ereszborítások, kapuk, erkélyek, kocsibeállók, ablakok és ajtók.

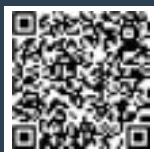
Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	Selyemfényű	100 - 120 ml/m <sup>2</sup>	1L	6
			2,5L	6
			5L	4

**Cyári színek:** 0000 Farblos, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 3180 Schwedenrot, 5449 Taubenblau, 6486 Tannengrün, 6570 Eiche Hell, 7360 Alpingrau, 7365 Vulcanograu, 7380 Quarzgrau, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9102 Olive, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

Több infó ?



- Kétszer hosszabb nyílt- bedolgozhatósági idő a hagyományos vizes lazúrokkal szemben
- Nagyon magas nedvesség- és UV-állóság (Alkid-Akril-PU speciális kötőanyag)
- Könnyű, folytonos és egyszerű bedolgozhatóság
- Tixotróp viszkozitás - nagyobb nedves rétegvastagságnál sem folyik meg könnyen
- Biocidmentes, bel-és kültérben is alkalmazható





# LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1

**Oldószeres, selyem matt fényű, alkidgyantás impregnáló favédő lazúrfesték.**

Színezhető, oldószeres impregnáló alapozó és vékony rétegű impregnáló lazúrfesték is egyben. Kékülés (EN 152-1 szerint) és penészesedés (EN 15457 szerint) megelőző védelmére minden mérettartósági besorolásra és olyan statikailag nem terhelt faanyag számára, amely nincs földdel érintkezésben. Alkalmas felületek: kerítések, fa burkolatok, pergolák, kapuk, ablakok és ajtók. Magyarországon nincs forgalomban!

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	Selyem matt	120 - 150 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L 2,5 L	6 6

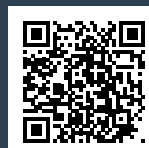
**Gyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 6570 Eiche Hell, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- Engedélyezett biocid termék az (EU) 528/2012 rendeletnek megfelelően
- 8 valódi fa színárnyalatban kapható vékonylazúr
- A fafelületbe mélyen beivódik
- Egyenletes, egalizáló hatású impregnáló film
- Vizes- és oldószeres lazúrokkal, zománcokkal átfesthető

Több Info?



# LUCITE® 555 VarioGel

**Oldószeres, selyemfényű, alkidgyantás középvastag favédő lazúrfesték.**

Filmkonzerváló szert tartalmazó, tixotróp középvastag lazúrfesték korlátozottan mérettartó és mérettartó fafelületre. Selyemfényű filmje megtartja a fa struktúráját és a felhordáshoz hosszú nyílt időtartaleket biztosít.

Alkalmas felületek: homlokzati fa elemek, ereszburkolatok, kapuk, erkélyek, kocsibeállók, ablakok és ajtók.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	Selyemfényű	80 - 120 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L	6
			2,5 L	6
			5 L	4

**Gyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 3180 Schwedenrot, 5449 Taubenblau, 6486 Tannengrün, 6570 Eiche Hell, 7360 Alpingrau, 7365 Vulcanograu, 7380 Quarzgrau, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9101 Steppe, 9102 Olive, 9103 Sandelholz, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- 3-szoros védelem: nedvesség-, UV -és filmvédelem
- Egyfazekas rendszer: alapozó-, köztes- és záróréteg is egyben
- Tixotróp és a felület struktúráját megtartó lazúrkép
- Félfedő színek
- 114-es és 118-as pasztával színkeverőgéppel színezhető

Több infó?







**MINŐSÉGI  
FAVÉDELEM  
MINDEN  
ALKALOMRA**

**KIEGÉSZÍTŐ  
TERMÉK-  
VÁLASZTÉK**

## 503 Impregnation

Oldószeres, alkidbázisú impregnáló alapozó kültéri felhasználásra.

- » Engedélyezett biocid termék az (EU) 528/2012 rendeletnek megfelelően
- » A fafelületbe mélyen be tud hatolni
- » Nem képez filmet és egalizálja a felületet



## 533 Rapid Lasur

Filmkonzerváló szert tartalmazó, alidgyanta bázisú, oldószeres, vékonyrétegű, kültéri favédő lazúr

- » Nagyon gyors, átlapolás-csíkmentes felhordás
- » A gyakorlatnak megfelelő száradási idők
- » Filmvédelem





## 551 Allround Lasur

Biocidmentes, oldószeres, alkidgyanta bázisú, bel- és kültéri közepvastag favédő lazúr

- » Átlapolási-csíkmentes, nagy felületet átfogó, vékonyrétegű anyagfelvitel - hengerezéssel is ideálisan felhordható
- » Selyemfényű, a természetes fa megjelenését visszaadó záróréteg
- » megduplázott UV-védelem a speciális UV-aktív adalékokkal



## 577 High Solid Lasur

Selyemfényű, alkidgyanta bázisú oldószeres vastaglazúr, bel- és kültéri felületekre egyaránt

- » Magas felületi teljesítményű és egyenletesen felhordható
- » Nem csepeg, selyemfényű és biocidmentes
- » Ideális ablakra, ajtóra és további mérettartó épületszerkezetekre



## 599 Wood Oil

Oldószeres, kültéri, lenolaj bázisú favédő olaj

- » A fafelületbe mélyen beivódik és azt erősen telíti
- » Víztaszító – erős vízlepergető hatás
- » Természetes lenolaj bázisú



## 152 Wetter-schutz

Szigetelő hatású, selyemfényű, speciális akrilát bázisú zománcbevonat

- » Korai eső álló & kiegészítő védelem az emulgálószeres kimosódása ellen
- » Szigetelő hatással a színező anyagokat tartalmazó fafajtákkal szemben
- » Egyfazekas rendszer: alapozó- és fedőréteg is önmagában



# LUCITE® 503 Impregnation

**Alkidgyanta bázisú, oldószeres impregnáló alapozó.**

Oldószeres impregnáló alapozó, a faanyagokat támadó gombásodás (EN 113 szerint), kékülés (EN 152 szerint) és penészesedés (EN 15457 szerint) megelőző védelmére, minden mérettartósági besorolásnál, a statikailag nem terhelt, földdel nem érintkező faanyagok számára.

Alkalmos felületek: kerítések, fa burkolatok, pergolák, kapuk, ablakok és ajtók.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	-	120 - 180 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L 2,5 L	6 6

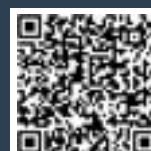
**Gyári szín:** Transparent



## Termékinformációk

- Az (EU) 528/2012 rendelet szerint, engedélyezett biocid termék
- A fafelületbe mélyen felszívódik
- Nem filmképző és egalizálja a felület nedvszívását
- Hosszútávú védelem
- Könnyen felhordható

Több információ?



# LUCITE® 533 Rapid Lasur

## Oldószeres, alkidgyanta bázisú, selyemfényű vékonylazúr

Oldószeres, vékonyrétegű, a fafelületbe mélyen behatoló és azon enyhe védőréteget képező lazúrfesték. Alkalmas nem mérettartó és korlátozottan mérettartó fa épületszerkezetekre, kültéri használatra.

Alkalmas felületek: kerítések, fa burkolatok, fa ereszborítások és pergolák.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	Selyemfényű	120 - 150 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L 2,5 L	6 6

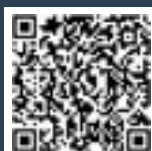
**Gyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 3180 Schwedenrot, 5449 Taubenblau, 6486 Tannengrün, 6570 Eiche Hell, 7360 Alpingrau, 7365 Vulcanograu, 7380 Quarzgrau, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9101 Steppe, 9102 Olive, 9103 Sandelholz, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- Nagyon gyors, átlapolás- csíkmentes felhordás
- Gyakorlati alkalmazásnak megfelelő száradási idő
- Hosszú nyílt idő a nagy felületek festéséhez
- Filmvédelem
- Enyhén filmképző és egalizálja a felületet

Több információ?









# LUCITE® 551 Allround Lasur

**Oldószeres, selyemfényű, alkidgyanta bázisú középvastag lazúrfesték.**

Filmvédőszerektől mentes, selyemfényű középvastag lazúrfesték korlátozottan mérettartó és mérettartó fa épületszerkezeti elemekre. Lazább viszkozitásának köszönhetően foltmentesen és problémamentesen alkalmazható nagy felületeken is. Magas szilárdanyag-tartalommal rendelkezik, viszont oldószertartalma alacsony.

Alkalmas alapfelületek: kapuk, erkélykorlátok, kocsibeállók, fa burkolatok, ablakok és ajtók.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszereelés	DB
Fa lazúr	Selyemfényű	120 - 180 ml/m <sup>2</sup>	1,0L	6
			2,5L	6

**Cyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 3180 Schwedenrot, 5449 Taubenblau, 6486 Tannengrün, 6570 Eiche Hell, 7360 Alpingrau, 7365 Vulcanograu, 7380 Quarzgrau, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9101 Steppe, 9102 Olive, 9103 Sandelholz, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- Átlapolás-csikmentes, vékonyrétegű, nagy felületi anyagfelvitel - hengerrel is ideálisan alkalmazható
- Selyemfényű felület a természetes fa megjelenésért
- Duplájára növelt UV-védelem az UV-álló adalékoknak köszönhetően
- Magas szárazanyag-tartalom alacsony oldószertartalom mellett

Több info?



# LUCITE® 577 High Solid Lasur

**Oldószeres, selyemfényű, alkidgyanta bázisú vastaglazúr.**

Oldószeres, biocidmentes és nem blokkosodó vastaglazúr, korlátozottan mérettartó és mérettartó fa épületszerkezetekre. Szórható, szárazanyagban gazdag lazúrfesték a legmagasabb UV-védelemmel és maximális lazúros-áttetszőséggel.

Alkalmas alapfelületek: eresz faburkolatok, kapuk, ablakok és ajtók.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	Selyemmatt	90 - 110 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L 2,5 L	6 6

**Gyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 3180 Schwedenrot, 5449 Taubenblau, 6486 Tannengrün, 6570 Eiche Hell, 7360 Alpingrau, 7365 Vulcanograu, 7380 Quarzgrau, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9101 Steppe, 9102 Olive, 9103 Sandelholz, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- Selyemfényű, a fa optikai megjelenését visszaadó lazúrbevonat
- Biocidmentes - univerzálisan alkalmazható (bel-és kültéren is)
- Csíkmentes, egyenletes bedolgozhatóság
- Egyfazekas rendszer: alapozó-, köztés- és záróréteg is egyben
- Könnyen kivitelezhető rétegfelépítés, átfesthetőség

Több info?







# LUCITE® 599 Wood Oil

**Oldószeres, selyemmatt fényű, természetes lenolaj bázisú faolaj.**

Lenolaj bázisú faápoló olaj, kimagasló vízlepergető hatással, kiemelve a fa természetes erezetét, minden nem mérettartó és korlátozottan mérettartó fa épületszerkezeti elemre. Favédő olaj, mely biocid - filmvédő adalék nélkül alkalmazható kültéri teraszok és kerti bútorok felületkezelésére. Alkalmas alapfelületek: teraszburkolatok, kerti bútorok, fa kerítések és homlokzati fa burkolatok stb.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszerezés	DB
Fa lazúr	Matt	70 - 125 ml/m <sup>2</sup>	1 L	6
			2,5 L	6
			5 L	4

**Cyári színek:** Transparent, 1105 Weiß, 2335 Pinie / Kiefer, 3180 Schwedenrot, 5449 Taubenblau, 6486 Tannengrün, 6470 Eiche Hell, 7360 Alpingrau, 7365 Vulcanograu, 7380 Quarzgrau, 8170 Walnuss, 8270 Nussbaum, 8320 Teak, 8450 Palisander, 9101 Steppe, 9102 Olive, 9103 Sandelholz, 9995 Ebenholz



## Termékinformációk

- Vízlepergető hatás - a kezelt felület erősen víztaszítóvá válik
- Kiemelkedően jól és mélyen a fafelületbe tud hatolni, kiváló felszívódó képességű
- Kiemeli és erősebbé teszi a fafelület természetes megjelenését
- Védi a kezelt fafelületet a szennyeződésektől, UV sugárzástól és a beszürküléstől
- Nem képez filmet - nem repedezik és nem pattogzódik fel
- Egyszerűen felújítható: nem kell csiszolni és külön alapozót használni

Több info?



# LUCITE® 152 Wetterschutz

**Szigetelő hatású, biocidmentes, selyemfényű, speciális akrilát bázisú vizes zománccfesték. Egyfazekas, alapozó és záróréteg is egyben, bel-és kültéri alapfelületekre.**

Selyemfényű, vízzel hígítható, időjárásálló védőfesték minden korlátozottan mérettartó fa épületszerkezet, mint pl. ereszborítások, homlokzati faburkolatok, fa erkélyek, fakerítések, ablakredőnyök, fagerendák, valamint mérettartó fa épületszerkezetek mint pl. ablakok és kültéri ajtók bevonataként. Alkalmas továbbá horganyzott és alumíniumból készült alapfelületek közvetlen festésére is, mint pl. homlokzati ereszcatornák vagy vízvezető csövek bevonására.

Típus	Fényességi fok	Kiadósság	Kiszereelés	DB
Fehér	Selyemfényű	110 - 130 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L	6
			2,5 L	6
			12 L	1
Mix-Base 0 Transparent Mix-Base 3 Vollweiß	Selyemfényű	110 - 130 ml/m <sup>2</sup>	1,0 L	6
			2,5 L	6
			12 L	1

**Gyári színek:** Weiß, 1021 T teerschwarz, 1031 T schwedenrot, 1055 T schwedenblau, 1065 T moosgrün, 1063 T schwedengrün, 1089 T dunkelbraun



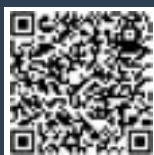
**FEDŐ  
FA-  
BEVONAT**



## Termékinformációk

- Korai esőállósággal és kiegészítő védelemmel az emulgálószeres kimosódása ellen
- Szigetelő hatással a színezőanyagokat tartalmazó fafajtákkal szemben
- Egyfazekas rendszer: alapozó- és fedőréteg is önmagában
- Filmje nem tapad össze, nem blokkosodik, szellőzőképes, UV-stabil és időjárásálló
- Közvetlenül megtapad alumínium és horganyzott felületeken (pl. esőcatorna)


Több infó?







# TERMÉKVÁLASZTÉK ÁTTEKINTÉSE

## Alapfelületek és épületszerkezeti elemek szerint

	TERMÉKEK	TERMÉKINFORMÁCIÓK	ELSŐ RÉTEG
IMPREGNÁLÁS	LUCITE® 503 Impregnation	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Oldószeres impregnáló alapozó, megelőző védelemmel a fafelületet károsító gombák, kékülés és penészesedés ellen</li> <li>» Oldószeres és vizes zománcokkal, lazúrokkal átfesthető</li> </ul>	1-2x ELSŐ BEVONAT
VÉKONYRÉTEGŰ	LUCITE® 501 Xtra Protect 2in1	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Oldószeres impregnáló alapozó és impregnáló lazúr is egyben, kékülés és penészesedés ellen</li> <li>» Oldószeres és vizes zománcokkal, lazúrokkal átfesthető (Magyarországon nincs forgalomban)</li> </ul>	3x ELSŐ BEVONAT
	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Vizes bázisú impregnáló alapozó és impregnáló lazúr is egyben, kékülés és penészesedés ellen</li> <li>» Oldószeres és vizes bázisú festékekkel átfesthető</li> </ul>	3x ELSŐ BEVONAT
	LUCITE® 533 Rapid Lasur	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Nagyon gyors, csíkosodásmentes felhordás</li> <li>» Filmvédelemmel erősített</li> <li>» Enyhén filmképző és egalizálja a felületet</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT
KÖZEPESEN VASTAG	LUCITE® 551 Allround Lasur	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Átlapolás-csíktmentes, vékonyrétegű, nagy felületi anyagfelvitel - hengerrel is ideálisan alkalmazható</li> <li>» Selyemfényű felület a természetes fa megjelenésért</li> <li>» Duplájára növelt UV-védelem az extra UV-álló adalékokkal</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT
	LUCITE® 554 VarioGel Aqua	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Duplájára növelt nyílt-bedolgozhatósági idő a hagyományos vizes lazúrokkal szemben</li> <li>» Nagyon magas nedvesség-, UV- és időjárásállóság (Alkid-Akril-PU speciális kötőanyag)</li> <li>» Könnyű, folytonos és egyszerű bedolgozhatóság</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT
	LUCITE® 555 VarioGel	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» 3-szoros védelem: nedvesség-, UV- és filmvédelem</li> <li>» Egyfazekas rendszer: alapozó-, köztes- és zárórteg is egyben</li> <li>» Selyemfényű, erősen tixotróp viszkozitás</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT
VASTAGRÉTEGŰ	LUCITE® 577 High Solid Lasur	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Nagy felületi teljesítmény, csíkosodásmentes felhordás</li> <li>» Nem csepeg, biocidmentes, selyemfényű</li> <li>» Hosszú élettartamú a magas kötőanyag tartalmának és az UV-elnyelő adalékának köszönhetően</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT
FAOLAJ	LUCITE® 599 Wood Oil	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Oldószeres, természetes lenolaj bázisú faolaj</li> <li>» Nagyon jól a felületbe tud hatolni, kiemeli a fa természetes megjelenését</li> <li>» Vízlepergető hatás - a kezelt felület erősen víztaszítóvá válik</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT
FAVÉDŐ ZOMÁNC	LUCITE® 152 Wetterschutz	 <ul style="list-style-type: none"> <li>» Korai esőállósággal és védelemmel az emulgálószerek kimosódása ellen</li> <li>» Szigetelő hatással a fában lévő színezőanyagok ellen</li> <li>» Egyfazekas rendszer: alapozó- és fedőréteg is önmagában</li> </ul>	2-3x ELSŐ BEVONAT








 VIZES BÁZISÚ  
 OLDÓSZERES BÁZISÚ

A fentiekben felvázolt bevonati ajánlások csupán iránymutatásként szolgálnak, és azokat a konkrét követelményekhez kell igazítani.



A mérettartó, korlátozottan mérettartó, vagy nem mérettartó épületszerkezetek a DIN EN 927-1 szerint vannak osztályba sorolva. Ez a besorolás, fontos szempont a megfelelő bevonat és rendszerfelépítés kiválasztásában.

- » Vizes bázisú bevonatrendszer
- » Oldószeres bevonatrendszer

	FELÚJÍTÁS	KERÍTÉSEK	ERKÉLYEK	AUTÓTÁROLÓK	ERESZBORÍTÁSOK	HOMLOKZAT	ABLAK	AJTÓ
								
		Nem mérettartó	Korl. mérettartó	Korl. mérettartó	Korl. mérettartó	Korl. mérettartó	Mérettartó	Mérettartó
	Záróréteg szükséges FELÚJÍTÁS	✓ KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	Záróréteg szükséges ✓ ABLAK	Záróréteg szükséges ✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	✓ KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	Záróréteg szükséges ✓ ABLAK	Záróréteg szükséges ✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	✓ KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	Záróréteg szükséges ✓ ABLAK	Záróréteg szükséges ✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	✓ KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	— ABLAK	— AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	— KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	✓ ABLAK	✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	— KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	✓ ABLAK	✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	— KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	✓ ABLAK	✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	— KERÍTÉSEK	— ERKÉLY	— AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	✓ ABLAK	✓ AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	✓ KERÍTÉSEK	✓ ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	— ABLAK	— AJTÓ
	1-2x FELÚJÍTÁS	— KERÍTÉSEK	— ERKÉLY	✓ AUTÓTÁROLÓ	✓ ERESZBORÍTÁSOK	✓ HOMLOKZAT	✓ ABLAK	✓ AJTÓ

## MŰSZAKI MEGOLDÁSOK



- > Lazúros bevonat
- > Fedő bevonat
- > Eresz burkolatok



# BEVONATVARIÁCIÓK

Lazúros bevonat LUCITE 555 VarioGel -el és  
Fedő bevonat LUCITE 152 Wetterschutz -al

## ALAPFELÜLET VIZSGÁLATA

- » Vizsgálat szemrevételezéssel
- » Tapadási vizsgálat
- » Fanedvesség vizsgálata

## FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

- » Csiszolás, a külső éleket enyhén le kell kerekíteni
- » Csiszolati port és a régi laza bevonatokat el kell távolítani
- » Esetleg, a károsodott fa részeket el kell távolítani

## IMPREGNÁLÁS

- » Impregnálószer felhordása

## KÖZTES - ÉS ZÁRÓRÉTEG

- » Bevonatok felhordása
- » Adott esetben a köztes réteget enyhén át kell csiszolni a záróréteg előtt



Lazúros bevonat:  
LUCITE® 555 VarioGel



Fedő bevonat:  
LUCITE® 152 Wetterschutz



# Felújítás egy rendszerben



## LUCITE® 800 HousePaint & LUCITE® 555 VarioGel

Kültéri faburkolatok felújítására.

RenoDuo bevonatkombinációval a hosszútávú felületvédelemért és a dekoratív, felújított fafelületekért.

- » meghosszabbítja a felület védelmét és a felújítások közötti időszakot
- » épületfizikai szempontból a legmagasabb minőségű LUCITE®-vékonyrétegű technológiával
- » diffúzióképes és időjárásálló bevonatrendszer

**Reno-Duo rétegfelépítés a fa természetes strukturájának megőrzésével, visszaadásával.**

**1**

Tisztítás és csiszolás

**2**

Megbízható tapadás HousePaint -al

**3**

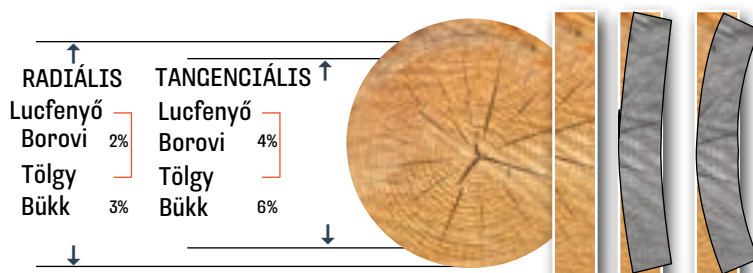
Záróréteg VarioGel-el

## MIT JELENT A FA MÉRETTARTÁSA?

A mérettartó, korlátozottan mérettartó vagy nem mérettartó fa építőelemeket a DIN EN 927-1 építőipari szabvány kategorizálja. Ez a besorolás nagyon fontos szempont a megfelelő festékbevonat és a rétegrend (bevonatrendszer) kiválasztásához, mivel a fa szerkezetek különösen kültéren, különféle környezeti hatásoknak – például esőnek – van kitéve.

A fa nedvességet vesz fel, majd száradás közben újra leadja azt, ami méretváltozásokat (dimenzióváltozást) okoz. Ezek a térfogatváltozások repedésekhez vezethetnek a bevonaton.

- » Lucfenyő tangenciális metszetben vágva  
→  $20\text{cm} + 4\% =$  fa duzzadása  $20,8\text{cm}$ !
- » Fanedvesség mérése
- » Ajánlás: a festékbevonatot a fafajtaéhoz és az fa építőelemhez kell igazítani.



## MIK AZOK A MIKROORGANIZMUSOK?

A fafelületek védelme a kékülés és rothadás ellen kültéren különböző fafajták, például a tűlevelűek esetében nagyon fontos szempont. A faanyagromboló organizmusok, mint a gombák vagy a rovarok, csökkentik a fa tartósságát, és annak természetes jellegét, megjelenését ronthatják.

A LUCITE® modern termékeket kínál, amelyek biztosítják a fafelületek szükséges szerű védelmét és a fa épületszerkezetek értékmegőrzését. Fontos megjegyezni, hogy a bevonat végső soron soha nem képes kompenzálni a szerkezeti hibákat és/vagy a nem megfelelő faanyagválasztást!

A fa természetes ellenállóképességét az organizmusokkal szemben a DIN EN 350-1 szabvány határozza meg. Ebben az osztályozásban a fa tartóssága (1-es osztálytól 5-ös osztályig) a fafajtákban található különféle összetevők (alkotóelemek) alapján történik. Tartósság osztályozás szempontjából csak a fafajták keresztmetszeti magja (EN 350-2) számít.

TARTÓSSÁGI OSZTÁLY	MEGHATÁROZÁS	FAFAJTA	FELHASZNÁLÁS
<b>1</b>	Nagyon tartós	Akác	Játszóterek
<b>2</b>	Tartós	Tölgy	Fachwerk, ablakok
<b>3</b>	Mérsékelten tartós	Vörösfenyő	Homlokzatok, Teraszok
<b>4</b>	Kevésbé tartós	Lucfenyő	Homlokzatok, faipari anyagok, forgácslapok
<b>5</b>	Nem tartós	Nyírfa	Bútor, furnér lemezek


# HOGYAN VIZSGÁLJUK MEG AZ ALAPFELÜLETET?


Az alapfelület ellenőrzési módját a BFS Adatlap 18. és 20. számú kiadása szabályozza. Alapvetően az aljzatot szemrevételezéssel ellenőrizhetjük, hogy megfelel-e a tervezett bevonatnak. Ezt követően történik a felület értékelése: nyers fa, vagy régi bevonat, látható hibák stb.

A FELÜLET ELLENŐRZÉSE	A HIBA MECÁLLAPÍTÁSA	MŰSZAKI MEGOLDÁS
Éles sarkok és profilformák	A radius < 2mm nem megengedett (m.tartó szerk.)	Éleket lekerekíteni
Nyitott, repedezett fa passzítások	Repedések és szakadás a fa passzításainál	Szükség esetén 2K fa javító kittel kitölteni
Meglévő bevonatok tapadása	A bevonatok a ragasztószalaghoz tapadnak	A nem horozóképes bevonatok eltávolítása
Repedések a bevonaton	Háló jellegű bevonati repedések	A repedezett bevonat eltávolítása
Jégverés okozta kár	Kör alakú horpadások (kb. 3-5 mm átmérőjűek)	A sérült fafelület csiszolása
A régi bevonat krétásodása	Elszíneződés látható	A laza részek eltávolítása lemosással
Só kivirágások	Fehér, jellemzően kristályos lerakódások	Nincs összeférhetőség a bevonóanyagokkal !

# MILYEN FELÚJÍTÁSI IDŐSZAKOKAT ÉRDEMES BETARTANI?

			Karbantartási időszakok					
			A klímahatások és a szerkezeti kialakításokból eredő igénybevétel a DIN EN 927-1 szerint					
Szint	A fa szerkezetek állapota	Kiegészítő feltételek	Enyhe		Közepes		Erős	
			Lasierend	Deckend	Lasierend	Deckend	Lasierend	Deckend
<b>1</b>	A fa felület hibátlan, a régi bevonat még teherbíró, bár különböző mértékben elhasználódott az időjárás hatására	Mechanikai igénybevétel nincs Megfelelő színválasztás Megfelelő fa minőség	4-től 6 évig	8-tól 10 évig	3-tól 4 évig	5-től 8 évig	2-től 3 évig	4-től 5 évig
<b>2</b>	A fa szerkezetében keletkezett sérülések, felpattogzott részek.	Mechanikai igénybevétel nincs Nem teljesen megfelelő színválasztás Nem teljesen megfelelő fa minőség	3-tól 4 évig	4-től 8 évig	2-től 3 évig	4-től 5 évig	1-től 2 évig	3-tól 4 évig
<b>3</b>	Fellazult fa csomók Meghibásodott faanyag ragasztások Hibás szerkezet	Funkciónak megfelelő mechanikai terhelés Nem megfelelő színválasztás Nem megfelelő fa minőség	2-től 3 évig	2-től 4 évig	Csak dekoratív bevonat, védőfunkció nélkül			

 Ellenőrzés 2-3 évenként

 Ellenőrzés 1-2 évenként

 Ellenőrzés évenként



## Klasszikus nemes fa színárnyalatok



1105 weiß



8270 nussbaum



2335 pinie / kiefer



8320 teak



6570 eiche hell



8450 palisander



8170 walnuss



9995 ebenholz

## Építészeti színek



5449 taubenblau

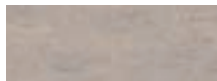


6486 tannengrün

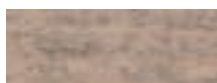


3180 schwedenrot

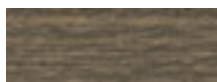
## Szürke színek



7360 alpingrau



7365 volcanograu



7380 quarzgrau

## Natur színek



9101 steppe



9102 olive



9103 sandelholz

A színek nyomdatechnikai okokból a valóságtól eltérhetnek. A színválasztáshoz kérjük, használja a LUCITE® színkártyát, amely az eredeti felfestett mintaszíneket tartalmazza. A fa típusától és a felhordott anyagmennyiségtől függően a szín mélysége változhat. Felhordás előtt, mintafelület készítés ajánlott!



# SZÍNEZŐPASZTÁK

Premium Pasztakonfiguráció			
Szám	Megnevezés	Leírás	
111	WHITE	Univerzális paszták homlokzat-festékekhez, beltéri falfestékekhez, zománc-festékekhez stb.	
112	YELLOW BISMUTH		
115	ORANGE		
117	RED		
119	RED VIOLET		
121	BLUE		
123	GREEN		
124	GREEN OXIDE		
125	BLACK		
133	YELLOW REDDISH		
138	RED OXIDE		
274	ORANGE OXIDE		
278	RED OXIDE Y		
262	BLUE COBALT R		
500	YELLOW OXIDE		
502	YELLOW		
592	BLACK OXIDE		

VarioGel-hez is alkalmas

## Vizes falazúrok klasszikus- és fedő színárnyalataihoz

Szám	Megnevezés	Leírás	
114	YELLOW OXIDE TRANSP.	Vizes, sárgás vasoxid	
118	RED OXIDE TRANSP.	Vizes vöröses vasoxid	

## Oldószeres falazúrok klasszikus színárnyalataihoz

Szám	Megnevezés	Leírás	
311	WHITE	Oldószeres paszták a klasszikus fa színekhez	
339	VIOLET		
345	BLACK (LC)		
358	RED OXIDE B		
751	YELLOW OXIDE TRANSP.	Oldószeres sárgás vasoxid	
752	RED OXIDE TRANSP.	Oldószeres vöröses vasoxid	

**Színezőpaszta-koncentrátumok a dekoratív festékbevonatok színezésére, színárnyalatok előállítására.**

- » Kiszerelés: 1 liter
- » Rendelési egység: 1 db
- » Nagy színezőerejű szerves és szervetlen pigmentek választéka





EGYSZERŰEN MEGÉRDEMLED.

**Discover  
expertise**



# DÖRKEN

**Dörken Coatings GmbH & Co. KG**

Wetterstraße 58  
D-58313 Herdecke

Tel. +49 (0)2330 63-243  
Fax +49 (0)2330 63 100-243  
E-Mail [coatings@doerken.de](mailto:coatings@doerken.de)  
[www.doerken.de](http://www.doerken.de)

**Magyar képviselő:**  
Szakács Tibor  
Tel.: +36 30 261 2107  
E-Mail: [tszakacs@doerken.de](mailto:tszakacs@doerken.de)



07710502\_DE\_de\_LU\_Lasuren-Broschüre\_01.25