



Termékleírás

Típus	Szellőzőképes, selyemfényű ablakzománc festetlen-és régen festett felújítandó fa ablakokra, préselt faipari lapokra
Felhasználási terület	Kiemelkedően időjárásálló 3:1 -rendszer ablakok festésére. Alapozó,- köztes- és záróréteg is egyben. Ideálisan alkalmas egyéb mérettartó- és korlátozottan mérettartó épületszerkezetek festésére is, mint pl. tető ragaljakra, homlokzati fa burkolatokra, fa korlátokra, ablakzsalura és fa gerendákra. Horganyzott, vagy alumínium felületek, mint pl. esőejtő vezetékek, ereszcatornák festésére is alkalmas. LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua bel-és kültérben is ideálisan használható.
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> • 3:1 - rendszer, alapozó-, köztes- és záróréteg is egyben • Blokkosodás- és csapóesőálló (ideális ablakok, ajtók festésére) • Magas időjárás-állóságú, nem sárgul • Szellőzőképessége miatt nyílt páradiffúziós tulajdonságú • Magas fedőképességű és nagy vastagságban sem folyik meg, így kiváló éltakaró-képességgel rendelkezik • Kiválóan terül, filmje jól "kirúgja" magát • Szagtalan és környezetbarát • A DIN 55944 szerint ólom- és kromátmentes • Filmje kiváló UV védelmet biztosít a kezelt felületnek
Kiszerezés	1,0 L / 2,5 L
Szín	fehér
Felhasználási terület	bel-és kültér
Kiegészítő termékek	<p>LUCITE® 092 Algisan Felületfelújító-, lemosó koncentrátum algával és gombával, zöldüléssel szennyezett homlokzati felületekre</p> <p>LUCITE® 090 Algizid plus Filmkonzerválószer - adalék, hosszú távú védelemmel a kültéri szerves szennyeződések ellen</p> <p>LUCITE® 022 Multiprimer Nagy hatékonyságú, univerzálisan alkalmazható, kationos bázisú szigetelő-és tapadást közvetítő alapozó</p>

Műszaki adatok

Kötőanyag	speciális akrilát		
Fényességi fok	selyemfényű		
Viszkozitás	A termék felhasználásra alkalmas módon kerül forgalomba		
Száradás 20°C-on / 60% rel. légnedveségnél	Porszárás után	Átfesthető után	Átkeményedik után
	30 - 60 perc	3 - 4 óra	7 nap
	Megjegyzés az átfestéshez: Vízben oldódó színezőanyagokban gazdag fafajták átfestése esetén LUCITE® 022 Multiprimer szigetelő alapozót kell használni. Fa panelek átfestésekor nem zárható ki, hogy a fa természetes méretváltozásai miatt az illesztések és hornyok területén feszültség keletkezik, ami helyi felpattozódást okozhat. Ez a jelenség általános érvényű minden filmképző anyagra. Alacsony hőmérséklet és/vagy a festőműhely rossz szellőztetése a száradási időkre negatív hatást gyakorolhat.		
Kiadósság	Ecset / henger	Szórással	
	120 - 140 ml/m²	130 - 150 ml/m²	
	Az anyagszükséglet erősen függ a felhordás módjától és az alapfelület nedvszívó képességétől.		
Sűrűség	1,27 - 1,28 g/cm ³		
Tárolás	A kiszerezéseket száraz, hűvös és fagymentes helyen, eredeti csomagolásukban kell tárolni. Felbontás után minél előbb fel kell használni.		
Blokkállóság	igen		

Felhordás

Felhordás módja	ecsetelés, hengerezés, szórás
Felhordási hőmérséklet	Legalább + 8 °C (alapfelületi-és környezeti hőmérséklet)
Hígíthatóság vízzel	igen
Airless szórási adatok	Viszkozitás beállítása: Gyárilag beállított viszkozitással - Temperált szórás / Tempspray 60 °C Fúvóka mérete: 0,008 - 0,012 inch Szórási nyomás: 150 - 170 bar Szórási nyomás - Tempspray: 130 - 150 bar Szórási szög: épületszerkezettől függő Pisztoly szűrő: 100-as finom szűrő Szerszámajánlás: Zománcok szórására javasolt airless szórógép (pl. Wagner® SuperFinish 23 Plus)
A szerszámok tisztítása	Használat után azonnal vízzel, mosogatószerrel kell tisztítani. A szórógépet alaposan át kell mosni. A gyors száradás miatt a munkaeszközöket sűrűbben tisztítsuk.

Rétegfelépítés

Alapfelület	Impregnálás (csak kültéren)	Alapozó bevonat	Közbenső bevonat	Záró réteg
Régi zománcbevonat - hordozóképes	-	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua
Alumínium	-	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua
Fa felület - kültér, korlátozottan mérettartó	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua
Fa felület - kültér, mérettartó	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua
Fa felület - beltér, korlátozottan mérettartó	-	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua
Fa felület - beltér, mérettartó	-	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua
Horgany- és horganyzott acél	-	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua	LUCITE® 164 Venti 3in1 Aqua

Általános megjegyzések

Az azonos fajtájú termékek korlátozott mértékben összekeverhetők egymással. Általános szabály, hogy kerülni kell a különböző anyagok összekeverését.

A terméket nedvességtől, fagytól, közvetlen napsugárzástól és magas hőmérséklettől óvni kell. Használat után a felnyitott festékdobozokat mindig szorosan le kell zárni.

A termék felhordása alatt és után, biztosítani kell a helyiség megfelelő szellőztetését.

Optikailag összefüggő felületek esetén, egy gyártási számú kiszereleéseket kell használni.

Az intenzív színek gyakran gyengébb fedőképességgel rendelkeznek a pigmentek alapvető fizikai tulajdonságai miatt. Ezekben az esetekben egy általunk kifejlesztett Cover Up fedőszínt javasolunk alapozóként felhordani.

Az áttetsző lakk bevonatrendszer nem védik meg a fapelületeket az UV-sugárzástól, ezért kültérben kellően pigmentált színeket kell használni.

Az intenzív és/vagy sötét árnyalatú színek hajlamosak a pigmenttörésre, felületi bemattulásra mechanikai igénybevétel hatására. Ez festékfelületi kopás, mattulás megfelel a technika jelenlegi állásának, és így nem kifogásolható.

Vízben oldódó anyagokat tartalmazó alapfelületeken (vízfoltok, nikotin, fában lévő csersavak stb.) a felületi kisérgülés ellen, megfelelő szigetelő alapozót kell használni.

Vízszintes és tartós nedves terhelésű felületeken ügyelni kell arra, hogy a bevonat ne legyen kitéve állandó igénybevételnek, például az állóvíz miatt.

Az élvezeti cikkek- és élelmiszerek tárolására szolgáló helyiségekben történő használat esetén javasoljuk az áruk eltávolítását a helyiségből, a festési munkák és a festék száradása során.

A közölt szórás adatok tájékoztató jellegűek, melyek a különböző géptípusok, eltérő környezeti feltételek, valamint a bevált gyakorlati sémáktól való eltérés alapján változhatnak. A kivitelezési munkálatok megkezdése előtt figyelembe kell venni az adott körülményekre érvényes szórás paramétereket és ennek megfelelően az anyag kiadóságát, mindig a helyszínen az adott objektumon közvetlenül kell meghatározni.

A termék használatkor be kell tartani a szakterület mindenkor szabványait és irányelveit (Isd. VOB DIN18363 C. rész, a Német Szövetségi Festék- és Vagyonvédelmi Bizottság Adatlapjai, az általános képzési segédanyagok tartalma stb.).

Ezen Műszaki Adatlap értelemszerűen nem sorolja fel az összes lehetséges alkalmazási esetet. Ha kérdése van az adatlapban nem szereplő tényekkel és körülményekkel, azok műszaki feldolgozásával és kezelésével kapcsolatban, mindig forduljon műszaki tanácsadóinkhoz, kereskedelmi képviselőinkhez vagy közvetlenül alkalmazástechnikai osztályunkhoz.

Ha nem biztos az adatlapban közölt termékek használatával és összeférhetőségével kapcsolatban, kérjük forduljon hozzánk bizalommal az alábbi elérhetőségeink egyikén:

Service - Hotline: +49 2330 63 243

E - Mail: infoanwendungstechnik@doerken.de / **Magyar képviselő:** Szakács Tibor **E-Mail:** tszakacs@doerken.de

Allergia szolgálat: +49 2330 63 185

Szakszerűtlenül felhasznált termékek ellen reklamációt nem fogadunk el.

A közölt információk kutatás-fejlesztési munkákból származnak, és alkalmazástechnikai területen szerzett tapasztalatokkal együtt kerültek összeállításra. Sem az írásbeli tájékoztatás, sem a telefonos megállapodások nem képeznek szerződéses jogviszonyt vagy adásvételi szerződésből eredő járulékos kötelezettségeket. Az adatlapban lévő utalások nem mentesítik a felhasználót attól, hogy saját felelősségére ellenőrizze termékeink rendeltetésszerű használatra való alkalmasságát.

A Műszaki Adatlap legújabb változatának megjelenésével a korábbi kiadások érvényüket veszítik.

További információ a www.doerkencoatings.de weboldalunkon található, ahol elérhető az összes mindenkor érvényes, termékekhez kapcsolódó Műszaki Adatlap és Biztonságtechnikai Adatlap is.

Egyebek vonatkozásában, Általános Szerződési feltételeink érvényesek.