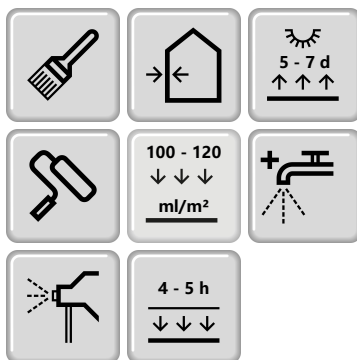




Termékleírás

Típus	Vizes bázisú, selyemfényű, alkid-akril -PU kötőanyagbázisú, közepesen vastag lazúrfesték.	
Felhasználási terület	Filmvédő hatóanyagoktól mentes, tixotróp, nem csepegő, középvastag, vizes bázisú favédő lazúrfesték, korlátozottan mérettartó és mérettartó (ajtó, ablak) fa épületszerkezetekre. Felhordásánál kétszer hosszabb nyílt-, bedolgozási idővel rendelkezik a hagyományos vizes bázisú lazúrfestékekhez képest. Filmje selyemfényű, kiváló páraáteresztő képességű és airless szórással is felhordható, megfelel az EU Ecolabel előírásainak és a DIN EN 71/3 szerint gyermekjátékok festésére is biztonságosan alkalmazható. Csekély kipárolgásai miatt a beltéri felhasználhatóságra „A+” emissziós értékkel rendelkezik. Ajánlott alapfelületek: pl. homlokzati- és eresz alatti fa burkolatok, kapuk, fa erkélyek és kocsibeállók, fa ablakok és ajtók festésére.	
Tulajdonságok	• Kétszer hosszabb nyílt-, bedolgozhatósági idő a hagyományos vizes bázisú lazúrfestékekhez képest • Kiemelkedően magas UV- és időjárásállósággal, valamint nedvesség elleni védelemmel rendelkezik (az alkid-akril- PU kötőanyagának köszönhetően) • Tixotróp viszkozitásának köszönhetően könnyen és egyszerűen felhordható, akár airless szórási eljárással is • Vastagabban felhordva, magasabb nedves- rétegvastagságban sem folyik meg • Filmje biocidmentes, páraáteresztő, nem blokkosodó bevonat, bel- és kültéren is egyaránt használható • Airless szórás: 110 bar anyagnyomással és 0,010-es fúvókával • A DIN EN 71 / 3. szerint gyermekjátékokra is alkalmazható • Gyors száradás - egy nap alatt két-három rétegben is felhordható	
Kiszerezés	1,0 L / 2,5 L / 5 L	
Szín	0000 Farblös 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

Bázis elnevezés	C = Transparent
Felhasználási terület	bel-és kültér
Kiegészítő termékek	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua Vizes bázisú kültéri impregnáló alapozó és lazúrfesték, minden fa mérettartósági osztályra
DGNB minőségi besorolás	A DGNB 1-3 minőségi besorolásnak megfelelő

A LEED 2009 szerinti alkalmasságra vonatkozó információk

Termékcsoport	Clear Wood Finishes, Varnish
VOC-határérték	100 g/l of product minus water
Határérték teljesítve	Igen

Műszaki adatok

Kötőanyag	hibrid-akrilát rendszer		
Fényességi fok	selyemfényű		
Viszkozitás	A termék felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba.		
Száradás 20°C-on / 60% rel. légnedveségnél	Porszáraz után	Átfesthető után	Átkeményedik után
	30 - 60 perc	4 - 5 óra	5 - 7 nap
	Megjegyzés az átfestéshez: Alacsony hőmérséklet, vagy/és rossz szellőztetési körülmény a festék száradását hátráltathatja.		
Kiadósság	Ecset / henger	Szórással	
	100 - 120 ml/m²	110 - 130 ml/m²	
	Az anyagszükséglet erősen függ a felhordás módjától és az alapfelület nedvszívó képességétől.		
Sűrűség	1,03 g/cm³		
Tárolás	A kizsíréléseket száraz, hűvös és fagymentes helyen, eredeti csomagolásukban kell tárolni. Felbontás után minél előbb fel kell használni.		

Felhordás

Felhordás módja	ecsetelés, hengerezés, szórás
Hígítás	min. 0 % - max. 10 % víz(hideg & tiszta)
Felhordási hőmérséklet	Legalább + 8 °C (alapfelületi-és környezeti hőmérséklet)
Hígíthatóság vízzel	igen

Airless szórási adatok	Viszkozitás beállítása: 10%-ig vízzel Fúvóka mérete: 0,008 - 0,010 inch Szórási nyomás: 110 - 130 bar Szórási szög: épületszerkezettől függő Pisztoly szűrő: 180-as extra finom szűrő Szerszámajánlás: Airless festékszóró készülék (pl. Wagner® SuperFinish 23 Plus és HEA szórófejek)
A szerszámok tisztítása	Használat után azonnal vízzel, mosogatószerrel kell tisztítani. A szórógépet alaposan át kell mosni. A gyors száradás miatt a munkaeszközöket sűrűbben tisztítsuk.
Megjegyzés az alapfelület előkezeléséhez	A festett felület megfelelő minősége és annak tapadási problémáinak elkerülése érdekében javasoljuk, hogy a festési munkák előtt az alapfelületet ill. a bevonandó felületet előzetesen csiszolják át.

Rétegfelépítés

Alapfelület	Impregnálás (csak kültéren)	Alapozó bevonat	Záró réteg
Fa felület - kültér, korlátozottan mérettartó	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 554 VarioGel Aqua	LUCITE® 554 VarioGel Aqua
Fa felület - kültér, mérettartó	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 554 VarioGel Aqua	LUCITE® 554 VarioGel Aqua
Fa felület - beltér, korlátozottan mérettartó	-	LUCITE® 554 VarioGel Aqua	LUCITE® 554 VarioGel Aqua
Fa felület - beltér, mérettartó	-	LUCITE® 554 VarioGel Aqua	LUCITE® 554 VarioGel Aqua
Fa építőanyagok (pl.OSB / MDF)	-	LUCITE® 554 VarioGel Aqua	LUCITE® 554 VarioGel 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.

Lágyítószert tartalmazó termékekkel (ajtó- és ablaktömítések stb.) történő érintkezés esetén be kell szerezni a tömítőprofil gyártójának vonatkozó állásfoglalását, vagy mintabevonatot kell készíteni.

Optikailag összefüggő felületek esetén, egy gyártási számú kiszerezéseket 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.

Kültéri lazúrok használata előtt a szabvány besorolása szerint nem, vagy nem túl ellenálló fafajtákra, kémiai favédelmet kell alkalmazni.

A lazúrbevonat önmagában nem akadályozza meg a fafelület sötétedését, sárgulását.

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

Olyan fafelületeken, amely tartósan, közvetlenül vízzel érintkeznek, vagy amelyről annak kialakítása miatt a víz nem tud lefolyni, lazúrfestékeket nem szabad alkalmazni.

A visszatörlés során használt törlőrongyokat, melyek a lenolajtartalmú anyagokkal érintkeznek az öngyulladás veszélye miatt használat után tűzálló, zárt edényben és/vagy víz alatt kell tárolni.

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.

Az önmagukban csak alapozó lazúrokat megfelelő záróréteg átfestése nélkül, nem szabad közvetlen időjárás hatásainak kitenni.

A közölt szórás adatok tájékoztató jellegűek, melyek a különböző géptípusok, eltérő környezeti feltételek, valamint a bevált gyakorlati sémtől 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 használatakor be kell tartani a szakterület mindenkor szabványait és irányelveit (ld. VOB DIN18363 C. rész, a Német Szövetségi Festék- és Vagyongvédelmi 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.