



Termékleírás

Típus	Ásványi alapfelületekre alkalmazható akrilát homlokzatfesték.
Felhasználási terület	Életlenül matt fényű, UV-álló akrilát homlokzatfesték. A bevont felületnek intenzív színekben is esztétikus megjelenést ad. Filmje hatékony védelmet biztosít a káros ipari légköri gázok és az algásodás ellen. A LUCITE® 802 ProAcryl felhordhatóság szempontjából optimális nyílt idővel rendelkezik, így tökéletesen megoldás a homogén és foltmentes felületképzéshez.
Tulajdonságok	• Optimális nyílt idő, az egyenletes felületképzéshez • Könnyen felhordható • Filmje életlenül matt fényű • Kiváló páraáteresztő képességű, "lélegző" bevonat (V2) • Optimalizált védelemmel erősítve a gomba- és algaszennyeződésekkel szemben • Betonfelületek, ásványi aljzatok, régen festett felületek, műgyantás vékonyvakolatok átfestésére ideális
Kíszerelés	Ready: 1,0 L / 5 L / 12 L Mix: 1,0 L / 5 L / 12 L
Szín	fehér transzparens
Bázis elnevezés	A gyári fehér termék bázistermékként szolgál a pasztell színek színkeveréséhez. Mix-Base 0 Transparent
Felhasználási terület	kültér
Kiegészítő termékek	LUCITE® 010 Sealer Pro Kül-és beltéri, speciális mélyalapozó LUCITE® 024 UniFiller Repedésáthidaló és felületi struktúra kiegyenlítő, bel-és kültérben is alkalmazható, szálerősített töltött festék LUCITE® 090 Algizid plus Filmkonzerválószer - adalék, hosszú távú védelemmel a kültéri szerves szennyeződések ellen LUCITE® 092 Algisan Felületfelújító-, lemosó koncentrátum algával és gombával, zöldüléssel szennyezett homlokzati felületekre
DGNB minőségi besorolás	A DGNB 1-4 minőségi besorolásnak megfelelő

A LEED 2009 szerinti alkalmasságra vonatkozó információk

Termékcsoport	Exterior Coatings - Non-flat
VOC-határérték	200g/l product minus water
Határérték teljesítve	Nem

Műszaki adatok

Kötőanyag	speciális akrilát		
Fényességi fok	matt		
Viszkozitás	A termék felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba.		
Száradás 20°C-on / 60% rel. légnedveségnél	Porszáraz után	Átfesthető után	Átkeményedik után
	1 - 2 óra	12 óra	5 - 7 nap
	Megjegyzés az átfestéshez: Alacsony hőmérséklet, vagy/és rossz szellőztetési körülmény a festék száradását hátráltathatja.		
Kiadósság	Ecset / henger	Szórással	
	150-170 ml/m²	170-190 ml/m²	
	Az anyagszükséglet erősen függ a felhordás módjától és az alapfelület nedvszívó képességétől.		
Színállóság a 26. sz. BFS Adatlap szerint	Osztály: A		
Vízgőzáteresztő képesség a DIN EN 1062-1:2004 szabvány szerint	V2 (közepes), (sd-érték / egyenértékű légrétegvastagság): 0,14 -tól < 1,4 m-ig		
Felületi vízfelvétele a DIN EN 1062-1:2004 szabvány szerint	W1 (magas), (w-érték / felületi vízfelvétel): > 0,5 [kg/(m²· h0,5)]		
Sűrűség	1,53 - 1,55 g/cm³		
Tárolás	A kisereléseket 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. 5 % víz(hideg & tiszta)
Felhordási hőmérséklet	Legalább + 8 °C (alapfelületi-és környezeti hőmérséklet)
Hígíthatóság vízzel	igen

Megjegyzés az anyag felhordásához	A terméket airless szórással hatékonyan fel lehet hordani. Szórás esetén a szórt nedves felületet közvetlenül a felhordás után ecsettel-és /vagy henggerrel egyenletesen szét <u>kell</u> oszlatni.
Airless szórási adatok	Viszkozitás beállítása: gyártási viszkozitás Fúvóka mérete: 0,019 - 0,021 inch Szórási nyomás: 190 - 210 bar Szórási szög: épületszerkezettől függő Pisztoly szűrő: 60-as közepes finomságú szűrő Szerszámajánlás: Airless szórógép vizes diszperziós festékekhez (z.B. Wagner® Super Finish 33 Plus & HEA - Spritzdüsen)
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	Alapozó bevonat	Közbenső bevonat	Záró réteg
Altbeschichtung - saugfähig und/oder kreidend	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 802 ProAcryl	LUCITE® 802 ProAcryl
Régi festékbevonat - hordozóképes	LUCITE® 802 ProAcryl	-	LUCITE® 802 ProAcryl
Beton - saugfähig	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 802 ProAcryl	LUCITE® 802 ProAcryl
Faserzementplatten, nicht Asbesthaltig - saugfähig	LUCITE® 191 2K EpoxyPrimer	LUCITE® 802 ProAcryl	LUCITE® 802 ProAcryl
Mészhomok és téglafalazat	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 802 ProAcryl	LUCITE® 802 ProAcryl
Műgyantás vakolat - P Org 1 (belkültér)	LUCITE® 802 ProAcryl	-	LUCITE® 802 ProAcryl
Porenbeton mit Porenbetonbeschichtung - tragfähig	LUCITE® 020 EG Primer	LUCITE® 802 ProAcryl	LUCITE® 802 ProAcryl
A DIN V 18550 szerint P II és P III vakolóhabarcs csoportok	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 802 ProAcryl	LUCITE® 802 ProAcryl
Homlokzati hőszigetelő rendszerek	LUCITE® 802 ProAcryl	-	LUCITE® 802 ProAcryl

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.

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

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

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

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

Nagyobb, összefüggő felületeknél az objektum, ill. az épületszerkezet kialakítása és az alkalmazott festékbevonat fajtája szerint, súrolt fény hatására az anyagfelhordási struktúra láthatóvá válhat.

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

A kizárólag kültéri használatra engedélyezett diszperziós festékek biocid filmkonzerváló hatóanyagokat tartalmaznak a felületi védelem érdekében. A biocid tartalmú termékek feldolgozásakor mindig be kell tartani a címkézési és biztonsági előírásokat, valamint a megfelelő és szakszerű termékkezelést. A biocid hatóanyagú termékeket tilos felhordani olyan felületeken, amelyek élelmiszerrel vagy állati takarmánnyal közvetlenül érintkezhetnek. A helytelen használat egészség- és környezetkárosodáshoz vezethet.

A festett tető-, vagy homlokzati felületekről összegyűjtött csapadékvizet csak az új festékréteg/felújítóréteg legalább 12 hónapos pihentetése után szabad dísz- és haszonnövények öntözésére használni.

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 kiadósságát, mindig a helyszínen az adott objektumon közvetlenül kell meghatározni.

A termék használatakor be kell tartani a szakterület mindenkor szabványait és irányelveit (Isd. 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 képviselet: 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.