



Termékleírás

Típus	Repedésáthidaló és felületi struktúra kiegyenlítő, bel-és kültérben is alkalmazható, szálerősített töltött festék
Felhasználási terület	Repedéskitöltő bevonóanyag kül- és beltéri használatra. Szálerősítésű szintetikus diszperzió a DIN 55945 (a BFS 19. sz. Adatlap) szerint. Alkalmas vakolat-hajszálrepedésekre (PII és PIII habarcscsoportba tartozó vakolatok), hordképes diszperziós festékbevonatokra, műgyantás vékonyvakolatokra és betonfelületek átdolgozására.
Tulajdonságok	<ul style="list-style-type: none"> • A festendő alapelület struktúráját kiegyenlíti • Nyílt páradiffúziós képességű • Diszperziós- és szilikonfestékekkel átfesthető • Vízzel hígítható • Szinte szagtalan • A sík felületeknek kiváló tapadást biztosít • Gyári fehér alapanyagából, pasztell színek keverhetőek a DÖRKEN Mix plus receptek szerint
Kiszerezés	18 kg
Bázis elnevezés	A gyári fehér termék bázistermékként szolgál a pasztell színek színkeveréséhez.
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® 844 SilicoTec Nemesen matt megjelenésű, prémium minőségű szilikongyantas homlokzatfesték</p> <p>LUCITE® 800 HousePaint Kiváló minőségű, nanotechnológiával gyártott, selyemmatt fényű, univerzálisan alkalmazható, tiszta akril homlokzatfesték</p>

Műszaki adatok

Fényességi fok	matt		
Viszkozitás	A termék felhasználásra alkalmas módon kerül forgalomba		
Száradás 20°C-on / 60% rel. légnedveségnél	Porszárzár után	Átfesthető után	Átkeményedik után
	2 - 4 óra	12 - 24 óra	3 - 5 nap
	Megjegyzés az átfestéshez: Alacsony hőmérséklet és/vagy a festőműhely rossz szellőztetése a száradási időkre negatív hatást gyakorolhat.		
Kiadósság	Ecset / henger		
	600 - 800 g/m²		
	Az anyagszükséglet erősen függ a felhordás módjától és az alapfelület nedvszívó képességétől.		
Maximális szemcseméret a DIN EN 13300 szabvány szerint	durva ($\leq 1.500 \mu\text{m}$)		
Vízgőzáteresztő képesség a DIN EN 1062-1:2004 szabvány szerint	V2 (közepes), (sd-érték / egyenértékű légrétegvastagság): 0,14 -tól < 1,4 m-ig		
Vízáteresztő képesség mértéke a DIN EN 1062-1:2004 szabvány szerint	W3 (alacsony), (w-érték / felületi vízfelvétel): < 0,1 [kg/(m ² · h0,5)]		
Sűrűség	1,00 - 1,52 g/cm ³		
Tárolás	A kiszerezéseket száraz, hűvös és fagymentes helyen, eredeti csomagolásukban kell tárolni. Felbontás után minél előbb fel kell használni.		

Felhordás

Felhordás módja	ecsetelés, hengerezés
Felhordási hőmérséklet	Legalább + 8 °C (alapfelületi-és környezeti hőmérséklet)
Hígíthatóság vízzel	igen
Megjegyzés az anyag felhordásához	Az erős nedvszívású, homokosodó és krétásodó alapfelületeket a LUCITE 024 Unifiller alkalmazása előtt LUCITE 010 Sealer Pro mélyalapozóval kell alapozni, annak nedvszívását kiegyenlíteni és megszilárdítani. A LUCITE 024 Unifiller-t egy vastag egyenletes rétegben, a kiadóssági adatoknak megfelelő mennyiségben kell az alapfelületre felhordani. Kontrasztódús, erősen szennyezett, vagy különböző nedvszívású alapfelületek esetében egy további közbenső réteg felhordására is szükség lehet. Szükség esetén a terméket max. 5% vízzel lehet hígítani.
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
Régi festékbevonat - hordozóképes	LUCITE® 024 UniFiller	-	-
Beton	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-
Mészhomok és téglafalazat	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-
Műgyantás vakolat - P Org 1 (belső kültér)	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-
Műgyantás vakolat - P Org 2 (csak beltér)	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-
Természetes kő, homokkő	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-
A DIN V 18550 szerint P II és P III vakolóhabarcs csoportok	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-
A DIN V 18550 szerint gipszes vakolatok (P IV és P V habarcs csoport)	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 024 UniFiller	-

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 kiszerezéseket 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.

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 Vagyondédelmi 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 rendeltetészerű 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.