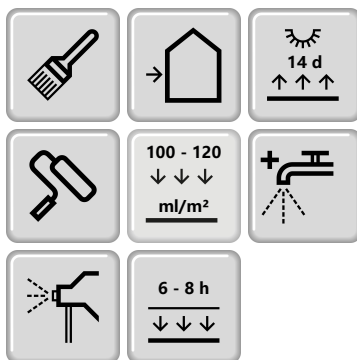




Termékleírás

Típus	Akrilát bázisú homlokzatfesték, integrált filmvédelemmel.
Felhasználási terület	Akril bázisú, az alapfelületnek struktúrát adó, időjárásálló homlokzatfesték kiemelkedő fedő- és ellenálló képességgel a festett felületet támadó penész és algaszennyeződésekkel szemben. Az optimális homlokzati felületvédelem érdekében ajánlott a LUCITE® 030 MineralGrip alapozót, a LUCITE® 300 SilicoDecor 1,2 vékonyvakolatot és a LUCITE® 830 GranitColor homlokzatfestéket egy rendszerben alkalmazni.
Tulajdonságok	• Felülete szennyeződésre nem hajlamos • Jó páraáteresztő képességű • Filmje közepes vízfelvételű • Felülete lúgálló bevonatot képez • Nagy fedőképességű és különösen kiadós • Felületete ellenálló az alga-és gomba szennyeződéseknek • Matt fényű bevonatot képez
Kíszerelés	Ready: 12 L Mix: 12 L
Bázis elnevezés	A gyári fehér termék bázistermékként szolgál a pasztell színek színkeveréséhez. Mix-Base 0 Transparent
Felhasználási terület	kültér
DGNB minőségi besorolás	A DGNB 1-4 minőségi besorolásnak megfelelő

A LEED 2009 szerinti alkalmasságra vonatkozó információk

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

Műszaki adatok

Kötőanyag	akrilgyanta-diszperzió
Fényességi fok	matt
Viszkozitás	A termék felhasználásra kész állapotban kerül forgalomba.

Száradás 20°C-on / 60% rel. légnedveségnél	Porszáraz után	Átfesthető után	Átkeményedik után
	2 - 3 óra	6 - 8 óra	14 nap
	Megjegyzés az átfestéshez: A bevonat 24 óra száradás után esőálló. A száradási tulajdonság az aljzat nedvszívó képességétől és a környezeti paraméterektől függ. 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.		
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	W2 (közepes), (w-érték / felületi vízfelvétel): > 0,1 bis 0,5 [kg/(m2· h0,5)]		
Sűrűség	0,00 - 1,55 g/cm³		
Tárolás	A kiszerezéseket száraz, hűvös és fagymentes helyen, eredeti csomagolásukban kell tárolni. Felbontás után minél előbb fel kell használni.		
Blokkállóság	nem		
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		
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 hengerrel egyenletesen szét <u>kell</u> oszlatni		
	A termék szórása esetén számolni kell annak ásványi összetételével, ami a berendezést a szokásosnál jobban igénybe veheti, koptathatja.		
	A választott szín pigmentálásától függően az intenzív, erős színek fedőképessége mérsékeltebb lehet, ezért ezekben az esetekben hasonló pasztell színű alapozóréteg felhordása ajánlott.		
	A kevésbé fedő színárnyalatok esetében a termékre jellemző ásványi alkotóelemek vizuálisan láthatóvá válhatnak a festékfilmben.		

Airless szórási adatok

Viszkozitás beállítása: gyári viszkozitás

Fúvóka mérete: 0,019 - 0,027 inch

Szórási nyomás: 220 - 240 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)

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® 830 GranitColor	LUCITE® 830 GranitColor
Mészhomok és téglafalazat	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 830 GranitColor	LUCITE® 830 GranitColor
Műgyantás vakolat - P Org 1 (bel-kültér)	-	LUCITE® 830 GranitColor	LUCITE® 830 GranitColor
Természetes kő, homokkő	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 830 GranitColor	LUCITE® 830 GranitColor
A DIN V 18550 szerint P II és P III vakolóhabarcs csoportok	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 830 GranitColor	LUCITE® 830 GranitColor
Homlokzati hőszigetelő rendszerek	-	LUCITE® 830 GranitColor	LUCITE® 830 GranitColor

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 élelmiszerekkel 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.