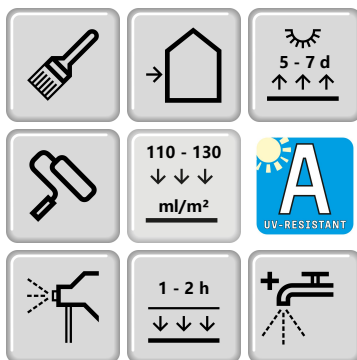




Popis produktu

Typ	Tenkovrstvá hedvábně matná fasádní barva pro univerzální použití	
Účel použití	Čistě akrylátová disperzní barva nejvyšší kvality pro venkovní použití. Tenkovrstvá s hedvábně matnou povrchovou úpravou. Nátěrový film je chráněn proti napadení řasami a houbami. Univerzální barva na nosné a čisté podklady, jako je beton, vláknocement, zdivo, omítky, staré elastické systémy, ale i dřevo, neželezné kovy, tvrdé PVC.	
Vlastnosti	- vynikající odolnost proti UV záření i v intenzivních barevných odstínech - vysoce elastická a výjimečně přilnavá - kapilárně hydrofobní, proto odpuzuje nečistoty 98 % odolnost proti prudkému dešti na svislých plochách - odolná vůči zásadám, nekřídovatí - rychlé schnutí, snadná aplikace a šetrnost k životnímu prostředí - účinná ochrana proti průmyslovým spalinám (např. CO₂ a SO₂) - ochranný film proti řasám a plísním - A1 barevná stálost podle datového listu BFS č. 26 - odstíny Mix: RAL, NCS, RENO DUO	
Velikosti balení	Ready: 1,0 L / 5 L / 12 L Mix: 1,0 L / 5 L / 12 L	
Odstíny	1000 T bílá 1001 T antická bílá	1021 T dehtová černá
Označení báze	Mix-Base 0 Transparentní Mix-Base 3 plná bílá	
Oblast použití	exteriér	
Doplňkové produkty	LUCITE®090 Algizid plus Konzervační prostředek se zvýšenou dlouhodobou ochranou proti organickému znečištění LUCITE®092 Algisan Koncentrát pro obnovu fasádních povrchů napadených řasami a plísněmi LUCITE®010 Sealer Pro Speciální hloubkový penetrační nátěr pro vnitřní i venkovní použití	

Doplňkové produkty

LUCITE® 024 UniFiller

Výplňový nátěr vyztužený vlákny - vyplňování trhlin a strukturování povrchu

Informace o certifikaci budov podle DGNB

podle směrnice "Stavební výrobky v certifikaci DGNB" verze V1.2.1 - březen 2015.

Skupiny výrobků

laky a lazury, Barvy a nátěry na minerálních podkladech (exteriér)

Obsah VOC podle RL2004/42/ES

< 40 g/l

Úrovně kvality DGNB

Splňuje úrovně kvality DGNB 1 - 4

Technické údaje

Pojivo

čistý akrylát

Úroveň lesku

hedvábný mat

Viskozita

Materiál je připraven ke zpracování.

Schnutí při 20 °C / 60% relativní vlhkosti vzduchu

zaschlý proti prachu po

přetíratelný po

zcela proschlý po

30 - 60 minutách**1 - 2 hodinách****5 - 7 dnech****Poznámka pro přetírání:**

Nátěr je po 24 hodinách schnutí odolný proti dešti. Chování při schnutí závisí na savosti podkladu a parametrech prostředí. Nízké teploty, a nebo špatné větrání a odvětrávání mohou mít na schnutí negativní vliv.

Spotřeba

štetec / váleček

stříkání

110 - 130 ml/m²**140 - 160 ml/m²**

Spotřeba je do značné míry závislá na typu aplikace a savosti podkladu.

Barevná stálost podle technického listu BFS č. 26

třída: A

Propustnost pro vodní páru podle DIN EN 1062-1:2004

V2 (střední), (hodnota sd): 0,14 až < 1,4 m

Míra propustnosti vody podle DIN EN 1062-1:2004

W3 (nízká), (hodnota w): < 0,1 [kg/(m²·h0,5)]

Hustota

1,26 - 1,54 g/cm³

Skladování

Skladujte na chladném, suchém a mrazuvzdorném místě v uzavřeném původním obalu. Po otevření rychle spotřebujte.

Odolnost proti otěru

ne

Zpracování

Aplikační metody

natírání, váleček, stříkání

Ředění

min. 0 % - max. 5 % vody (studené a čisté)

Teplota zpracování

nejméně +8 °C (teplota okolí a objektu)

Ředění vodou	ano
Komentář ke zpracování	Materiál lze účinně aplikovat pomocí bezvzduchového stříkacího zařízení. Po nanesení na natíraný podklad musí být materiál ihned po aplikaci rovnoměrně rozprostřen pomocí štětce a válečku.
Parametry aplikace Airless	Nastavení viskozity: Dodávaná viskozita Otvor trysky: 0,013 - 0,015 inch Stříkací tlak: 100 - 120 bar Úhel postřiku: V závislosti na podkladu Pistolový filtr: Filtr střední s oky 60 Doporučení nástrojů: Bezvzduchová stříkací pistole pro emulzní barvy (např. Wagner® Super Finish 33 Plus)
Čištění nástrojů	Po použití ihned vyčistěte vodou s trochou smáčedla. Zvláště pečlivě čistěte nástřiková zařízení. Krátká doba zaschnutí vyžaduje průběžné čištění nástrojů, zejména při přestávkách v práci.
Komentář k přípravě podkladu	U tmavých cihel může dojít k zabarvení, které je způsobeno například oxidem železa. V takových případech je třeba tyto rozpustné látky před nátěrem izolovat vhodným základním nátěrem. Na savé betonové a vápenopískové podklady lze vynechat základní nátěr přípravkem LUCITE® Sealer Pro pokud je podklad před nátěrem předem navlhčen. Vzhledem k rozmanitosti podkladů je třeba před nanášením nátěru na neznámé a obtížně natíratelné podklady ověřit kompatibilitu a snášenlivost nátěrového materiálu s podkladem. V případě nejistoty by měl být předem použit základní nátěr podporující přilnavost.

Skladba nátěru

Podklad	Impregnace (pouze exteriér)	Základní nátěr	Mezivrstva	Vrchní vrstva
Starý nátěr - nosný	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Hliník	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Stavební díly - práškově lakované	-	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Aqua	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Beton	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Předlakované plechy-nosné	-	LUCITE® 190 2K Epoxy Primer Aqua	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Vláknocementové desky bez azbestu -savé	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Dřevo - exteriér, omezeně rozměrově stálé	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Vápenopískové a cihlové zdivo	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Omítka ze synt. pryskyřice- P Org 1	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Tvrdý plast PVC (polyvinylchlorid)	-	LUCITE® 022 Multiprimer	-	LUCITE® 800 HousePaint
Přírodní kámen, pískovec	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Pórobeton	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint
Skupiny omítkových malt dle DIN V 18550, P II a P III	-	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 800 HousePaint	LUCITE® 800 HousePaint

Skladba nátěru

Podklad	Impregnace (pouze exteriér)	Základní nátěr	Mezivrstva	Vrchní vrstva
Kompozitní izolační systémy	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint
Zinek a pozinkovaná ocel	-	LUCITE® 800 HousePaint	-	LUCITE® 800 HousePaint

Obecné pokyny

Výrobky stejného typu lze v omezené míře vzájemně mísit. Obecně platí, že je třeba se vyhnout míchání různých materiálů.

Nádoby a materiál chraňte před vlhkostí, mrazem, přímým slunečním zářením a vysokými teplotami. Otevřené nádoby by měly být vždy těsně uzavřeny.

Při nanášení opticky koherentních povrchů zajistěte rovnoměrnost dávky.

Barevné intenzivní odstíny mají často nižší krycí schopnost díky svému pigmentu. V těchto případech doporučujeme použít krycí základní nátěr s naší sladěnou základní barvou Cover up.

Na podklady s látkami rozpustnými ve vodě (vodní skvrny, nikotin, dřevěné složky atd.) použijte vhodný základní nátěr, který tyto složky zablokuje.

Barvy v intenzivních a/nebo tmavých odstínech mají při mechanickém namáhání tendenci pigmenty porušovat. Toto odírání povrchu barvy odpovídá současnému stavu techniky a není nepřijemné.

V případě kontaktu s výrobky obsahujícími změkčovadla (těsnění dveří a oken apod.) je třeba zajistit bezpečnost výrobce těsnicího profilu nebo provést zkušební nátěr.

V závislosti na konstrukci předmětu nebo součásti a typu nátěru mohou být na velkých přilehlých plochách v pasoucím se světle viditelné struktury nátěru.

U vodorovných povrchů a povrchů vystavených trvalé vlhkosti je třeba zajistit, aby na nátěr nepůsobilo trvalé zatížení, např. stojatou vodou.

Disperzní barvy schválené výhradně pro použití v exteriéru mohou obsahovat biocidní konzervační látky pro ochranu povrchu. Před použitím si vždy přečtěte etikety a informace o výrobku. Barvy obsahující biocidní přípravky se nesmí používat na místech, která jsou určena pro přímý styk s potravinami nebo krmivy. Nesprávné použití může způsobit poškození zdraví a životního prostředí.

Voda zachycená z povrchu střechy/nebo fasády by měla být použita k zalévání okrasných a užitkových rostlin až po uplynutí nejméně 12 měsíců stání nového nátěru/rekonstrukčního nátěru.

Uvedené údaje o nástřiku jsou pouze orientační a mohou se odchylovat a lišit v závislosti na různých typech strojů, parametrech prostředí a praktických scénářích. Před nanesením nátěru je vždy nutné na místě a na objektu zjistit skutečné parametry nástřiku a spotřebu materiálu.

Při používání výrobku je třeba dodržovat platné normy a pokyny pro obchod (viz VOB DIN18363 část C, letáky Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., obsah školících pomůcek atd.).

V tomto technickém listu nelze uvést všechny možné scénáře použití. V případě dotazů k okolnostem a podmínkám, které nejsou uvedeny, jejich technickému zpracování a manipulaci se vždy obraťte na náš technický servis nebo oddělení aplikační techniky.

V případě nejasností ohledně použití a kompatibility se obraťte na některý z následujících servisů:

Servis - horká linka: +49 2330 63 243

E-mailová adresa: infoanwendungstechnik@doerken.de

Poradenství pro alergiky: +49 2330 63 184

V případě neodborné použitých výrobků nelze uplatnit reklamace

Uvedené informace jsou výsledkem výzkumných a vývojových prací a byly sestaveny společně se zkušenostmi z aplikačně-technické oblasti. Písemné informace ani případné telefonické dohody nezakládají smluvní právní vztah ani vedlejší závazky vyplývající z kupní smlouvy. Tyto informace nezbavují uživatele odpovědnosti za vyzkoušení našich výrobků z hlediska jejich vhodnosti pro zamýšlený účel.

Po vydání aktualizované verze letáku ztrácí předchozí vydání platnost.

Další informace jsou k dispozici na našich webových stránkách www.doerkencoatings.de. Tam jsou také k dispozici všechny aktuálně platné technické listy a bezpečnostní listy související s výrobkem.

Platí naše všeobecné podmínky.