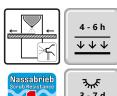
LUCITE® 440 Inside Pro











	Due du lath eachasil	1110 CI		
	Produktbeschreibung			
Тур	Stumpfmatte Premium- Innenfarbe mit höchster Qualitätsstufe			
Verwendungszweck	Innendispersionsfarbe für scheuerbeständige und hochwertigste Oberflächen im Privat- und Gewerbebereich mit langer Offenzeit für einen optimalen glatten Verlauf und Streiflichtunempfindlichen Oberflächen. Speziell für die Airlessverarbeitung entwickelt und optimiert für eine effiziente Verarbeitung mit optimalem Ergebnis.			
Eigenschaften	 Optimal verarbeitbar insbesondere auf glatten, hochwertigen Untergründen Hervorragendes Deckvermögen mit hohem Weißgrad Lösemittel und Weichmacherfrei Guter Verlauf mit langer Offenzeit Diffusionsfähig 			
Verpackungsgrößen	25 L			
	Technische Daten			
Bindemittel	Reinacrylat			
Glanzgrad gem. DIN EN 13300	stumpfmatt			
Viskosität	Das Material ist verarbeitungsfähig eingestellt.			
Trocknung	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach	Durchgehärtet nach	
bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	3 - 4 Stunden	4 - 6 Stunden	3 - 7 Tage	
	Überarbeitungshinweis: Das Trocknungsverhalten ist von der Saugfähigkeit des Untergrundes, sowie den Umgebungsparametern abhängig. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.			
	Das Trocknungsverhalter wie den Umgebungspar oder schlechte Be- und E	n ist von der Saugfähigke ametern abhängig. Niedı	rige Temperaturen und/	
Deckvermögen gem. DIN EN 13300	Das Trocknungsverhalter wie den Umgebungspar oder schlechte Be- und E	n ist von der Saugfähigke ametern abhängig. Niedi ntlüftung können sich ne	rige Temperaturen und/	
	Das Trocknungsverhalter wie den Umgebungspar oder schlechte Be- und E auswirken.	n ist von der Saugfähigke ametern abhängig. Niedi ntlüftung können sich ne	rige Temperaturen und/	

LUCITE® 440 Inside Pro



Lagerung

Das Gebinde kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde lagern. Nach Anbruch schnell verbrauchen.

Verarbeitung

Applikationsverfahren Spi

Spritzen

Verdünnbarkeit mit Wasser

ja

Airlessapplikationsparameter

Viskositätseinstellung: unverdünnt Düsenbohrung: 0,017 - 0,019 in

Spritzdruck: 100 - 120 bar Spritzwinkel: Bauteilabhängig

Pistolenfilter: Filter 60 Maschen mittel

Werkzeugempfehlung: Wagner® Super Finish 33 Plus

Beschichtungsaufbau

Untergrund	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Altbeschichtung - tragfähig	-	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Beton	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Glasfasergewebe, Glasfaservlies: - innen,tragfähig	-	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Glattvlies / Renoviervlies / Malervlies	-	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Holzwerkstoffe (z.B. OSB / MDF)	LUCITE® 022 Multiprimer	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Kalksand- und Ziegelstein Mauerwerk	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Porenbeton	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Putzmörtelgruppen nach DIN V 18550, P II und P III	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Putzmörtelgruppen nach DIN V 18550 Gipsputze (Mörtelgruppe P IV - P V)	LUCITE® 010 Sealer Pro	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Raufaser, Papierprägetapeten - innen, tragfähig	-	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro
Vinyltapeten - innen, tragfähig	-	LUCITE® 440 Inside Pro	LUCITE® 440 Inside Pro

Technisches Merkblatt

LUCITE® 440 Inside Pro



Allgemeine Hinweise

Artgleiche Produkte sind bedingt untereinander mischbar. Es gilt allgemein, dass ein Vermengen verschiedener Materialien vermieden werden sollte.

Während und nach der Verarbeitung muss für ausreichende Belüftung gesorgt werden.

Das Gebinde und Material vor Feuchtigkeit, Frost, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen schützen. Angebrochene Gebinde sollten immer dicht verschlossen werden.

Bei der Beschichtung optisch zusammenhängender Flächen ist auf Chargengleichheit zu achten.

Bunte Intensivfarbtöne besitzen pigmentbedingt oftmals ein geringeres Deckvermögen. In diesen Fällen empfehlen wir einen deckenden Grundanstrich mit unserem abgestimmten Grundfarbton Cover up.

Je nach Güteklasse der Dispersion, kann unter mechanischer Beanspruchung Abrieb auftreten.

An großen, zusammenhängenden Flächen können, je nach Objekt-, bzw. Bauteilkonstruktion und Beschichtungsart, unter Streiflichteinfall Applikationsstrukturen sichtbar werden.

Auf Untergründen mit wasserlöslichen Stoffen (Wasserflecken, Nikotin, Holzinhaltsstoffe, etc.), ist eine entsprechende Grundierung zur Absperrung der Inhaltsstoffe einzusetzen.

Bei Kontakt mit weichmacherhaltigen Produkten (Tür und Fensterdichtungen etc.) ist die Unbedenklichkeit des Dichtprofilherstellers einzuholen, bzw. ein Probeanstrich notwendig.

Innendispersionsfarben sind nicht für Dauernassbereiche geeignet.

Bei Einsatz in Räumen für Genuss- und Lebensmittellagerung empfehlen wir die Ware während Renovierung und Trocknung auszuräumen.

Bei der Verwendung des Produkts sind die gängigen Normen und Richtlinien des Handwerks zu beachten (vgl. VOB DIN18363 Teil C, Merkblätter des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., Inhalte der Ausbildungshilfen, etc.).

In diesem technischen Merkblatt können nicht alle etwaigen Szenarien zur Anwendung aufgeführt werden. Bei Fragen zu nicht aufgeführten Sachverhalten, Gegebenheiten, deren technischer Bearbeitung und Behandlung ist immer Rücksprache mit unserem technischen Außendienst oder der anwendungstechnischen Abteilung zu halten.

Bei Unsicherheiten zu Verwendung und Verträglichkeit ist Kontakt über eine der folgenden Serviceoptionen aufzunehmen:

Service - Hotline: +49 2330 63 243

<u>E - Mailadresse:</u> infoanwendungstechnik@doerken.de

Allergikerberatung: +49 2330 63 184

Nicht fachgerecht eingesetzte Produkte können nicht beanstandet werden.

Die aufgeführten Angaben resultieren aus der Forschungs- und Entwicklungsarbeit und wurden mit der Erfahrung aus dem anwendungstechnischen Bereich zusammengestellt. Sowohl die schriftlichen Hinweise, als auch etwaige telefonische Absprachen begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis oder Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Diese Hinweise entbinden den Verarbeitenden nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.

Mit Erscheinen einer aktualisierten Merkblattversion verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Weitere Informationen sind auf unserer Internetseite www.doerkencoatings.de abrufbar. Dort sind auch alle aktuell gültigen produktbezogenen technischen Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter verfügbar.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.