

liquiddesign

innovativer, elastischer Flüssigboden



the strong connection

eurocol

Technische Spezifikationen

Zusammensetzung	2-komponentiges Flüssigboden-System auf Basis einer ausgewogenen Mischung aus natürlichen Komponenten nachwachsender Rohstoffe, wie Kork, Holzmehl und Biopolymer als Bindemittel. Mischverhältnis von Komponente A : B / 12.5 : 4.5.
Kollektionsumfang	22 moderne Farben.
Konsistenz	Dickflüssig
Dichte	1,36 kg/l (A+B).
Verbrauch	2.7 kg/m ²
Topfzeit	Ca. 30 Minuten (abhängig von den klimatischen Bedingungen).
Begehbarkeit	Nach 12 Stunden.
Trockenzeit	Überstreichbar nach mindestens 12 Stunden und vollständige Aushärtung nach 8 Tagen. *
Schichtdicke	ca. 2mm, max. 2.5 mm
Oberflächenvergütung	355 LIQUIDDESIGN FINISH
Resteindruck	Ca. 0,02 mm. EN ISO 24343-1:2012
Wärmedurchlasswiderstand	Ca. 0,043 m ² x K/W.
Trittschallminderung	ΔLw 5 dB direkt auf eine Ausgleichsschicht aufgetragen. ΔLw 14 dB, aufgetragen auf eine 2 mm dicke Zwischenschicht aus Corkment. EN ISO 10140-3
Härte	Ca. 40 Shore D.
Lichtehttheit	Klasse 8 nach Blauskala. EN ISO 105-B02:2014
Rutschhemmung	DS: ≥ 0,45. EN 13893:2002
Rutschsicherheit	R9. DIN 51130. R10 durch Zugabe von 872 SURFACE FINISH ADDITIVE
Rutsch-Test	SRT-Pendel trocken: zwischen 55 - 70, feucht: >25. BS7976-2+A1:2013
Brandverhalten	Bfl-S1. EN 13501-1:2007+A1:2009
Antistatik	< 0,5 kV. EN 1815:2016
Stuhlrollenbeanspruchung	Geeignet. EN425:2002
Nutzungsklasse	Sehr starke gewerbliche Nutzung, Klasse 33. EN-ISO 10874
Lagerung	Kühl, trocken und frostfrei lagern (zwischen 10° - 30°C, auf keinen Fall in der direkten Sonne).
Haltbarkeit	9 Monate, in ungeöffneter Verpackung.
Frostempfindlichkeit	Ja.
Entflammbarkeit	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Gefahrenklasse	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
Sicherheitsblatt	Wird digital versendet oder ist auf www.eurocol.nl verfügbar.

* Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die angesichts der grossen Unterschiede in den klimatologischen Bedingungen, der Unterboden-zusammensetzung und der Schichtdicke nur Richtwerte sind.

Verarbeitungsbedingungen

Empfohlene Raumtemperatur: 15° - 25 °C

Temperatur für Material und Untergrund: min. 15° - max. 20 °C

Relative Luftfeuchtigkeit: 50 - 70 %



Versandeanheit

Komponente A: Eimer (auf PE-Basis) à 12.5 kg

Komponente B: Kanister (auf PE-Basis) à 4.5 kg.

Haben Sie Fragen zu LiquidDesign?

Für eine technische Beratung wenden Sie sich bitte an unseren **Verkauf: +41 79 855 01 11** oder kontaktieren Sie direkt Ihren technisch Verkaufsberater im Aussendienst.

Level4 Swiss GmbH

Ronystrasse 19

CH-6331 Hünenberg

T +41 79 855 01 11

info@level4.swiss, www.level4.swiss

Eurocol is part of the Forbo Group