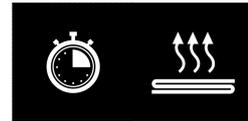




FLÜSSIGFOLIE 1 KS (DM)

- > gebrauchsfertig
- > roll- und spachtelfähig
- > zweifärbig
- > schnell trocknend
- > sehr emissionsarm - EC1-PLUS



Produktbeschreibung

Schnell trocknende, lösemittelfreie, wasserundurchlässige, flexible, zweifärbige, naht- und fugenlose, rissüberbrückende, 1K-Verbundabdichtung auf Dispersionsbasis für den Innenbereich. Zur naht- und fugenlosen Abdichtung von Wand und Bodenflächen ohne Ablauf bei gering bis mäßiger sowie druckloser Wasserbelastung, z. B. in häuslichen Bädern und Duschen gemäß DIN 18534 in zweifärbiger Applikation für die Einwirkungsklassen W0-I, W1-I und W2-I (nur Wände). Eine Verfliesung ist nach ca. drei Stunden möglich.

Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
25 KG / KE	-	24 KE
14 KG / KE	-	36 KE
7 KG / KE	-	85 KE

Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebilde lagerfähig 365 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

Schaumstoff- oder Lammfellwalze, Glättkelle.

Verarbeiten

Das Produkt direkt aus dem Gebinde heraus mittels geeignetem Werkzeug in zwei voneinander unabhängigen Arbeitsgängen, zweifärbig, fehlstellenfrei und in gleichmäßiger Schichtdicke vollflächig aufbringen. Zwischen den einzelnen Arbeitsgängen muss die Beschichtung entsprechend abgetrocknet sein. Zur Sicherung von Wand- und Bodenanschlüssen sowie Rohrauslässen- und Durchdringungen ist die Einbettung von Systemkomponenten, wie z. B. Dichtbänder oder Dichtmanschetten erforderlich; siehe System Produkte. Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Technische Angaben

Dichte	ca. 1,5 kg/L
μ-Wert	ca. 2500
Farbe	gelb, blau
Verbrauch	ca. 1,5 kg/m ² per mm Schichtdicke ca. 0,8 kg/m ² per 0,5 mm Schichtdicke
Trockenschichtdicke	mind. 0,7 mm (in 2 Schichten)
Ablüftezeit	ca. 15 Min. für die 1. Schicht
Verlegereife	nach ca. 3 Std.
Verarbeitungszeit	unbegrenzt
Rissüberbrückung	0,2 mm
Arbeitsgänge	mind. 2-maliger und zweifärbiger Auftrag erforderlich

Prüfzeugnisse

DIN 18534-3, EN 14891, GEV-Emicode

Untergrund

Beton

Zementestrich

Anhydritestrich

Zementputz

Kalkzementputz

Gipsputz

Gips-Wandbauplatten, Gipsfaserplatten

Mauerwerk, z. B. Leichtbeton-Hohlwandplatten, Porenbeton, KS-Planblock, Porenbeton-Bauplatten

Zementgebundene mineralische Bauplatten

Verbundelemente aus expandiertem oder extrudiertem Polystyrol mit Mörtelbeschichtung und Gewebearmierung

Nicht verwenden auf Kunststoff, Metall, Farbanstrichen u. Ä. nicht saugenden Untergründen

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den allgemein anerkannten Regeln des Fachs bzw. der Technik entsprechen.

Für ein perfektes System

abP-Systemkomponenten:

Dichtband **DBS 50**, Dichtband Profi **DB 60**, Dichtband **DB 100** mit jeweils Innen- und Außenecken sowie den passenden Dichtmanschetten. Fliesenklebemörtel: Flex Klebemörtel Grau **KGF 65**, Flex Klebemörtel **MAXIMO M 41**, Schnellflex Klebemörtel Trass **SFK 85**, Klebemörtel **FSZ 45**, Flex Klebemörtel **KL 5**, Hybrid Kleber **HX 1**.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung oder Erhärtung.

Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!

Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.

Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.

Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeits-bereiches können sich die Produkteigenschaften merklich verändern.

Während der Trocknungs-, Reaktions- oder Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft vermeiden.

Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen.

Angrenzende Bauteile schützen.

Produkt vor der Verarbeitung entsprechend temperieren.

Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden.

Eventuelle Verdünnungsangaben sind genau einzuhalten.

Grundierungen immer gut trocknen/aus härten lassen.

Wasserbasierende Systeme sind nach dem Verdünnen mit Wasser nur noch eingeschränkt haltbar und möglichst rasch zu verarbeiten.

Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Bei Kontakt mit Augen oder Haut, sofort gründlich mit Wasser abspülen.

Getrocknete oder erhärtete Produktreste können als Bauschutt entsorgt werden.

Restentleerte Gebinde können zum Recycling gegeben werden.

-

Produkt enthält chemische Verbindungen.

Nähere Angaben im Sicherheitsdatenblatt unter www.murexin.de

-

Grundsätzlich empfehlen wir im Zweifel eine Probefläche anzulegen.

Produktdatenblätter aller im System verwendeten Murexin Produkte beachten.

-

Hinweise zu unseren technischen Daten:

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte- oder das Erscheinungsbild einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen, oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, fachlichen Richtlinien und Technischen Merkblätter hinsichtlich der Untergrundvorbereitung und des Nachfolgebauaufbaus sind zu beachten. Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.de abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.