

AIRLESS-SPACHTEL DURAPID AS 30

- > zur Airless-Verarbeitung
- > gebrauchsfertig
- > effizient



Produktbeschreibung

Gebrauchsfertige weiße Spritz-Spachtelmasse mit gutem Füllvermögen. Speziell zur effizienten Verarbeitung durch Airless-Spritzgeräte für den professionellen Malerbedarf optimiert. Im Innenbereich zur Flächenspachtelung sowie zum Ausfüllen von feinen Rissen im Wand- und Deckenbereich. Schichtdicke: bis ca. 1,5 mm pro Arbeitsgang. Tipp: effiziente Verarbeitung durch Rollen möglich!

Lieferform:

Gebinde	Überverpackung	Palette
25 KG / KE		24
25 KG / KS		40

Lagerung:

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

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug:

Flächenspachtel, Airlessgerät.
Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Empfohlene Konfiguration Airless-Spritzgerät:

Düsengröße: 0,031" - 0,038"

Verarbeitungsdruck: ca. 150 bar (variiert nach verwendetem Gerät)

Optimaler Spritzwinkel: 40° - 60°

Verarbeiten:

Murexin Airless-Spachtel Durapid AS 30 wird unverdünnt mit dem Airless-Spritzgerät aufgetragen. Nach dem Aufspritzen kann das Produkt in einem Zeitfenster von max. 20 Minuten strukturiert bzw. mit einer Flächenspachtel glattgezogen werden.

50225, AIRLESS-SPACHTEL DURAPID AS 30, gültig ab: 09.11.2020, Magdalena Riegler, Seite 1

Aufgrund des ausgezeichneten Stand- und Füllvermögens führen Schichtstärken bis max. 0,7 mm zu keinem Einfallen oder Abflauen, wodurch hier bei entsprechender Airless-Verarbeitung das händische Glätten entfällt. Je nach Untergrund und gewünschter Schichtdicke sind 1-2 Arbeitsgänge nötig. Pro Arbeitsgang können max. 2 mm appliziert werden.

Das Produkt kann nach Auftrocknen der Oberfläche (ca. 1-2h) angenässt und etwaige Spachtelgrate abgefilzt werden. Alternativ lässt sich die Fläche nach einer Trocknungszeit von ca. 8-12h leicht Schleifen.

ACHTUNG: Sämtliche Trocknungszeiten wurden bei einem Normklima von 23°C und 50% relative Luftfeuchte ermittelt.

Niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung, höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchte beschleunigen sie.

Technische Angaben

chemische Basis

Verbrauch

pH-Wert

Schichtdicke

Trocknungszeit

Volumengewicht

Acrylat

pro Arbeitsgang:

ca. 1,5 kg/m² bei Flächenspachtelung,

ca. 0,5 - 1 kg/m² bei Strukturspachtelung

ca. 8,9

max. ca. 1,5 mm/Arbeitsgang

nach ca. 8 - 12 Std. schleifbar bzw. überarbeitbar

ca. 1,75 g/cm²

Prüfzeugnisse

Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

ÖNORM EN 13963

Untergrund

Geeignete Untergründe:

Kalkzement und Zementputze P Ic; P II; P III

Kalkzement und Zementputze P II & P III

Gips- und Fertigputze P IV u. PV

Gipsbau- und Gipskartonplatten

Beton, Porenbeton

Sichtmauerwerk

Tragfähige Altanstriche

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" entsprechen.

Für ein perfektes System

Systemprodukte:

Murexin Tiefengrund LF 14, Murexin Austro Complete VF 700

50225, AIRLESS-SPACHTEL DURAPID AS 30, gültig ab: 09.11.2020, Magdalena Riegler, Seite 2

Beschreibung:

Murexin Tiefengrund LF 14 zum Grundieren von sandenden und saugenden Untergründen.

Murexin Austro Complete VF 700: Gebrauchsfertige Innenwandfarbe zur effizienten Airless-Verarbeitung.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenaugigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Pulverförmige Spachtelmassen sind nach dem Öffnen der Originalverpackung alsbald zu verbrauchen.
- In bereits ansteifende Gipsputzmassen kein Wasser zugeben; Anrührgefäß vor jeder neuen Anmischung reinigen.
- Poren und Lunker im Beton sind in einem eigenen Arbeitsgang zu verspachteln, insbesondere um Blasenbildung in der Spachtelung zu vermeiden.

Umgebungshinweise:

- 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.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit infolge von Putz- und Estricharbeiten können zur Quellung und zum Abplatzen von Gipsputzmassen führen.

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

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

Sicherheitshinweise

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Die üblichen Vorichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Nur beim Spritzen ohne ausreichende Absaugung.

Handschutz: Handschuhe.

Handschuhmaterial

- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz: Korbbrille.

Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung.

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

50225, AIRLESS-SPACHTEL DURAPID AS 30, gültig ab: 09.11.2020, Magdalena Riegler, Seite 3

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, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.