

# Airless-Spachtel DURAPID AS 30

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



## Produkteigenschaften

Gebrauchsfertige weiße Spritz-Spachtelmasse mit gutem Füllvermögen. Speziell zur effizienten Verarbeitung durch Airless-Spritzgeräte für den professionellen Malerbedarf optimiert. Ansatzlos auf großen Flächen einsetzbar, gut schleifbar. Emissionsarm, lösemittelfrei und diffusionsoffen.

## Anwendung

Im Innenbereich zur Flächenspachtelung sowie zum Ausfüllen von feinen Rissen im Wand- und Deckenbereich. Anwendbar auf bauüblichen saugenden und formstabilen Untergründen wie:

- Beton, Gasbeton
- Dämm- und Isolierplatten
- Kalk-, Gips- und Zementputz
- Gipskarton- und Leichtbauplatten

## Produktdaten

### Lieferform:

25 kg Kunststoffeimer; 24 Stk.(=600 kg) pro Palette  
25 kg Kunststoffsack; 40 Stk.(=1.000 kg) pro Palette

### Lagerung:

Kühl, trocken und frostfrei im ungeöffneten Originalgebinde 12 Monate lagerfähig.

## Technische Angaben

Bindemittel:	Acrylat
Volumengewicht:	ca. 1,75 g/cm <sup>2</sup>
pH-Wert:	ca. 8,9

Verbrauch pro Arbeitsgang:	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> bei Flächenspachtelung ca. 0,5-1 kg/m <sup>2</sup> bei Strukturspachtelung
Trocknung*:	nach ca. 8-12 h schleifbar bzw. überarbeitbar
max. Schichtdicke:	ca. 1,5 mm / Arbeitsgang

\*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.

## geprüft nach

ÖNORM EN 13963

## Verarbeitung

### 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°

### Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein. Sandende und saugende

## Farbtechnik

Untergründe sind mit MUREXIN Tiefengrund LF 14 zu grundieren.

### **Verarbeitung:**

**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.

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.

### für ein perfektes System

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

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

### Wichtige Hinweise

Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten! Nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten. Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrigere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen die Abbindung und Erhärtung! Keine Fremdmaterialien zugeben!

Arbeitsschutz: Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

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 Verkaufs- und Lieferbedingungen. Um das Fehlerrisiko zu vermindern zu helfen werden auch einschränkende Informationen angeführt. 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. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten, einer eigenverantwortlichen Erprobung vor Ort sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.