TECHNISCHES MERKBLATT

Farb- und Anstrichtechnik



DURLIN SPACHTELKITT DURAPID SK 50

- > leichte Verarbeitung
- > rasche Trocknung
- > hohe Füllkraft



Produktbeschreibung

Kunstharz-Spachtel, besonders leichte Verarbeitung und hohe Ergiebigkeit. Gute Trocknungseigenschaften, auch bei hoher Luftfeuchtigkeit und niedrigen Temperaturen, besonders weißer Farbton, höchste Füll- und Deckkraft. Nassschichtdicke max. 700 μ .

Zum Spachteln auf grundiertem Holz, grundiertem Metall und intakten Altanstrichen.

Lieferform:

Gebinde	Überverpackung	Palette
0,8 KG / BDO	12 Stk.	648 Stk.
2,5 KG / BDO	6 Stk.	288 Stk.

Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde lagerfähig: 730 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug:

Japanspachtel.

Werkzeug nach Gebrauch mit Nitroverdünnung (z.B. Nitroverdünnung Oxylin AF 200) reinigen.

Verarbeiten:

Der Auftrag erfolgt mit Japanspachtel. DURLIN Spachtelkitt Durapid SK 50 kann mehrmals am Tag aufgebracht werden. Fleckspachtelungen vor dem Überlackieren grundieren. Anbruchgebinde mit Wasser abdecken. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch gründlich mit Terpentin-Ersatz reinigen.

53200, DURLIN SPACHTELKITT SK 50, gültig ab: 16.08.2016, Magdalena Riegler, Seite 1

TECHNISCHES MERKBLATT





Technische Angaben

Verdünnung TE 300 soweit erforderlich

chemische Basis Kunstharz-Kombination

Dichte ca. 1,9 g/m³ weiß

Trocknungszeit Überstreichbar nach Trocknung über Nacht bei 20°C und 60% rel.

Luftfeuchtigkeit. Mehrere Spachtelungen am Tag, auch nass-in-nass,

sind möglich.

Untergrund

Geeignete Untergründe:

Grundiertes bzw. vorlackiertes Holz

Holz und Holzwerkstoffe

Maßhaltige Holzbauteile

Eisen

Grundiertes Eisen

NE-Metalle

Zink

Stahl

Kupfer

Hart-PVC

Tragfähige alte KH-Lacke

Tragfähige alte Acryllacke

Grundierte Heizkörper und Rohrleitungen von Warmwasserheizungsanlagen

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.

Untergrund Vorbehandlung:

Poröse und saugende Untergründe vorher grundieren. Rohes Holz mit Holzimprägniergrund HL 250 vorbehandeln oder mit verdünnter KH-Grundfarbe LV 40 grundieren. Eisen und Stahlblech mit Durlin Allgrund LV 30 oder Durlin Quick Primer LV 20 grundieren.

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!
- $\ Wasserzugabemengen \ oder \ Verd\"{u}nnungsangaben \ sind \ genauest \ einzuhalten!$
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- $\ Pulver förmige \ Spachtelmassen \ sind \ nach \ dem \ \"{O}ffnen \ der \ Original verpackung \ als bald \ zu \ verbrauchen.$
- In bereits ansteifende Gipsspachtelmassen 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.

53200, DURLIN SPACHTELKITT SK 50, gültig ab: 16.08.2016, Magdalena Riegler, Seite 2

TECHNISCHES MERKBLATT

Farb- und Anstrichtechnik



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 Gipsspachtelmassen 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 Vorsichtsmaßnahmen 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: nicht erforderlich. Handschutz: Schutzhandschuhe.

Handschuhmaterial

- Handschuhe aus stabilem Material (z.B. Nitril) verwenden.
- 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: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

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 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.

53200, DURLIN SPACHTELKITT SK 50, gültig ab: 16.08.2016, Magdalena Riegler, Seite 3