

**MUREXIN**

[www.murexin.com](http://www.murexin.com)

# Spachteln der Zukunft!

- Glätten
- Ausbessern
- Herstellen von glatten  
und planebenen Flächen



Murexin. Das hält.

# Tolle Produkte – genial optimiert!

## Spachtelmassen von Murexin

### Der vorliegende Folder...

- soll eine praxisorientierte Hilfestellung geben.
- enthält aussagekräftige Verarbeitungsbilder.
- beschreibt die richtige Vorgehensweise beim Spachteln auf praxisüblichen Untergründen. Dabei spielt vor allem die richtige Untergrundvorbereitung eine „tragende“ Rolle.
- gibt konkrete Murexin Produktempfehlungen für Ihren Anwendungsbereich.
- gibt eine detaillierte Erklärung zu den Oberflächengüten Q1 – Q4.
- erläutert detailliert die richtige und effiziente Anwendung von Spritzspachtelmassen.



### Produkt**vorteil**

---

Ausbessern, grundieren, glätten und die Möglichkeit zum Filzen auf jedem Untergrund – rationell, schnell, effizient.



### Qualitäts**merkmal**

---

- Hochwertig vergütet
- Riss-, schwind- und spannungsfrei
- Einfach zu verarbeiten
- Maximales Füllvermögen



### Ihr **Nutzen**

---

- Zeit und Geld sparend



### Umwelt**qualität**

---

- Lösemittelfrei



### Verarbeitun**gs**vorteil

---

- Maschinell und händisch zu verarbeiten
- Rasch und gleichmäßig trocknend
- Hervorragend schleifbar



### System**vorteil**

---

Murexin hat sich seit jeher der Stabilität bei gleichzeitiger Effizienz verschrieben. Gemeinsam mit unseren Partnern und Kunden wollen wir etwas bauen, dem wir vertrauen können. Eine Basis, die auf besten Umweltstandards und Produktinnovationen beruht. Wir von Murexin unterscheiden uns aber nicht alleine durch unsere Produkte, sondern durch eine Vielzahl an Leistungen, die wir unseren Kunden und Partnern bieten.

# Innenbereich: Verputzte oder gespachtelte Oberflächen

*Die laufende Weiterentwicklung von Murexin Spachtelmassen orientiert sich an den Anforderungen der Verarbeiter: Sie zeigen Interesse an Produkten mit noch breiterem Anwendungsbereich, und sie erwarten höheres Füllvermögen, höhere Geschmeidigkeit und noch bessere Verarbeitungseigenschaften. Eine wirkungsvolle Spachtelmasse füllt gut und schrumpft wenig. Sie muss leicht aufzubringen sein und soll einen möglichst niedrigen inneren Widerstand aufweisen.*

Der Großteil sämtlicher am Markt befindlicher Spachtelmassen sind Gips-spachtelmassen. Der Grund dafür liegt in deren Verarbeitungseigenschaften, Vergütungsmöglichkeiten und einer sehr raschen und gleichmäßigen Auf-trocknung. Der einzige kleine Verarbeitungsnachteil von Gips liegt wohl an der Sumpfzeit, in der sich der Gips mit dem Wasser verbindet. In dieser Zeit sollte man den Gips im Wasser ohne umzurühren ruhen lassen.



## Anwendungsbereiche

- Verputzte oder gespachtelte Oberflächen im Innenbereich
- Gipsplatten im Innenbereich
- Grobspanplatten im Innenbereich

## Produkte

### Pulverförmige Spachtelmassen

Filz-Grobspachtel **Durapid XL 25**  
 Filz-Feinspachtel **Durapid XS 40**  
 Filz-Maschinenspachtel **Durapid M 65**  
 Kalk-Feinspachtel **Durapid CA 480**  
 Glättspachtel **Durapid GS 60**  
 Fassadenspachtel **Durapid FA 35**

### Pastöse Spachtelmassen

Tonspachtel **MAXIMO M 75**  
 Airless Spachtel **Durapid AS 30**  
 Spritzspachtel **Gullspack S 70**  
 Fertigspachtel **Durapid HS 80**  
 Spritzspachtel **Durapid XL 90**

# Filzen statt schleifen – Effizienz ist angesagt!

*Mit den neuen Murexin Filz-Spachtelmassen lassen sich schwindfreie Flächenspachtelungen hervorragend durchführen und vollenden: Einfach durch leichtes Annässen reaktivieren – ohne erneutes Anrühren des Materials und völlig ohne Schleifen. Etwaige Unebenheiten werden durch Filzen im Handumdrehen geglättet.*

### Anwendung

Murexin Filz-Spachteln sind pulverförmige Spachtelmassen und Dünnpütze. Sie können in allen Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit und auch in privat genutzten Küchen und Bädern eingesetzt werden. Sogar zur direkten Verarbeitung auf Betonuntergründen sind sie bestens geeignet.

### Sauber und effizient

Nach den üblichen rund 90 Minuten lassen sich die verspachtelten Flächen nass filzen. Etwaige Schleifarbeiten können damit vermieden werden. Die Baustelle bleibt staubfrei und ein ganzer Arbeitsgang kann durch das Filzen eingespart werden. Ganz schön schlau diese Filz-Spachteln: Auf Beton, Porenbeton, Putzen, Gipsplatten und auch bei Sanierungen liefern sie erstklassige Ergebnisse.



### Und jetzt neu:

## Filz-Maschinenspachtel Durapid M 65

Der maschinelle Auftrag spart Zeit und Arbeitskraft und ist bis zu einer Schichtdicke von 10 mm möglich und das bei gleichmäßiger, rascher Auf-trocknung!

# Innenbereich: Gipsplatten

*Malerfertig, tapezierfertig, anstreichfertig: Die Ausschreibung von Leistungen mit diesen Begriffen genügt heute nicht mehr, denn sie sind zu ungenau. Doch es gibt eine verbindliche Unterscheidung und Bewertung von gespachtelten Oberflächen.*



## Eine Lösung für alle

Eine praxiserprobte Regelung für die Qualität der Arbeiten schafft das „Merkblatt 2 – Verspachtelung von Gipsplatten / Oberflächengüten“ (IGG). Verantwortlich dafür zeichnet der deutsche Bundesverband für Gipsindustrie in Zusammenarbeit mit Interessensgruppen, unter anderen die Österreichischen Gipsplattenhersteller sowie die österreichische Bundesinnung der Bauhilfsgewerbe. Das „Merkblatt 2“ sorgt somit für eine einheitliche Lösung. Es steht gratis zum Download zur Verfügung: [www.gips.de](http://www.gips.de).

## Handwerkskunst mit Klasse

Grundlage ist die Einstufung in vier Güteklassen: von Qualitätsklasse 1 für die Grundverspachtelung bis zur Qualitätsklasse 4 für höchste Anforderungen. Die durchzuführenden Arbeiten sind damit definiert, konkrete Produktempfehlungen möglich. Die Verarbeiter setzen damit einen weiteren Schritt in Richtung standardisierter Handwerkskunst und optimierter Qualität.

## Qualitätsstufe Q1

### Grundverspachtelung



Bei Qualitätsstufe 1 werden die geringsten Anforderungen an die Verspachtelung gestellt. Es handelt sich also um eine Grundverspachtelung, die keine optischen Kriterien zu erfüllen hat. So ist überstehendes Spachtelmaterial zwar zu entfernen, werkzeugbedingte Markierungen, Riefen und Grate sind allerdings zulässig.

### Verspachtelung nach Qualitätsstufe 1 (Q1):

- Stoßfugen zwischen den Gipsplatten werden gefüllt.
- Sichtbare Teile der Befestigungsmittel (z. B. Schrauben) werden überzogen.

#### Fugenband

Eine Q1-Verspachtelung schließt das Einlegen von Fugendekstreifen ein, sofern das gewählte Verspachtelungssystem (abhängig von Spachtelmaterial und Kantenform der Platten) dies vorsieht. Weiters sind Fugendekstreifen jedenfalls einzulegen, wenn dies aus konstruktiven Gründen für notwendig erachtet wird.



## Qualitätsstufe Q2

### Standardverspachtelung



Als Standardverspachtelung erfüllt die Q2 „übliche Anforderungen an Wand und Deckenflächen“. Ziel der Verspachtelung ist es, stufenlose Übergänge zwischen den Plattenoberflächen zu schaffen.

### Verspachtelung nach Qualitätsstufe 2 (Q2):

- Grundverspachtelung (Q1)
- Nachspachteln bis zum Erreichen eines stufenlosen Übergangs zur Plattenoberfläche. Dabei dürfen keine Abdrücke oder Spachtelgrate sichtbar bleiben. Falls erforderlich, sind die verspachtelten Bereiche zu schleifen.

## Qualitätsstufe Q3

### Erhöhte Anforderungen



Entscheidendes Verarbeitungsmerkmal von Q3-Oberflächen ist das vollständige dünne Abziehen der gesamten Fläche mit Spachtelmasse, wodurch eine einheitliche Oberfläche geschaffen wird.

### Verspachtelung nach Qualitätsstufe 3 (Q3):

- Standardverspachtelung (Q2)
- Breiteres Ausspachteln der Fugen
- Scharfes Abziehen der restlichen Kartonoberfläche zum Porenverschluss. Im Bedarfsfall (z. B. Spachtelgrate) sind die gespachtelten Flächen zu schleifen.

### Anwendungsgebiete

- Fein strukturierte Wandbekleidungen
- Matte, feinstrukturierte Anstriche/Beschichtungen
- Oberputze (Korngrößen/Größtkorn  $\leq 1$  mm)

Laut ÖNORM B3415 können und dürfen auch bei Q3-Oberflächen unter schrägem Lichteinfall Abzeichnungen sichtbar werden. Durch die vollflächige Verspachtelung treten diese Schönheitsmängel, wenn überhaupt, nur in sehr geringem Ausmaß auf.



## Qualitätsstufe Q4

### Höchste Anforderungen



Während bei Q3-Oberflächen die Gipsplatte nur dünn abgezogen wird um die Poren zu schließen, wird bei Q4-Oberflächen die gesamte Fläche einer Schichtstärke von **mindestens 1 mm** überspachtelt.

### Verspachtelung nach Qualitätsstufe 4 (Q4):

- Standardverspachtelung (Q2)
- Breites Ausspachteln der Fugen
- Vollflächiges Überziehen und Glätten der gesamten Oberfläche mit einer Schichtdicke größer 1 mm

### Anwendungsgebiete

- Glänzende, glatte oder strukturierte Tapeten
- Seidenglänzende Lasuren oder Anstriche
- Hochwertige Glätt-Techniken

Eine Q4-Oberfläche erfüllt die höchsten Anforderungen an eine gespachtelte Oberfläche. Durch die Flächenspachtelung werden etwaige Abzeichnungen des Untergrundes vollständig überdeckt.

Zwar können bei Streiflicht Abzeichnungen in minimalem Umfang sichtbar werden, dies soll jedoch in der Praxis, gerade bei Verwendung glänzender Anstriche, vermieden werden. Aus diesem Grund müssen die Beleuchtungsverhältnisse, wie sie bei der späteren Nutzung vorgesehen sind, bereits bei Durchführung der Arbeiten bekannt sein.



### Anwendungsgebiete

- Mittel und grob strukturierte Wandbekleidungen (z. B. Tapeten)
- Matte, füllende, mittel- und grob strukturierte Anstriche (z. B. Dispersionsanstriche)
- Oberputze (Korngrößen/Größtkorn über 1 mm)

Da die Tapezierung oder der Anstrich von Q2-Oberflächen auf unterschiedlichen Materialien stattfindet (Spachtelmasse und Gipsplatte), können sich diese (insbesondere bei schrägem Lichteinfall) an der Oberfläche abzeichnen. Um dies zu minimieren bzw. zu verhindern, sind Oberflächengüten für erhöhte (Q3) bzw. höchste (Q4) Anforderungen nötig.

## Schritt 1:

### Oberfläche staubfrei machen



Putz wird genau so wie Spachtelmasse anhand der verwendeten Materialien unterschieden. Am häufigsten werden dabei Kalk, Zement und Gips als alleinige Basis oder in Kombination miteinander verwendet (z. B. **Gips-Spachtelmasse** oder **Kalk-Zement-Putz**).

Der Hauptanwendungsbereich von Spachtelmassen liegt darin, Risse und Fugen an Wand- und Deckenflächen auszufüllen sowie gröbere Oberflächen (z. B. verputzte Flächen) zu glätten.



Zunächst gilt es, die zu spachtelnden Oberflächen so gut wie möglich staubfrei zu machen. Dabei wird vom Maler in der Regel ein Abstauber verwendet. Da Staub auch vom Boden aufgewirbelt wird, vergessen Sie bitte auch nicht auf diesen.

Die zu bearbeitende Oberfläche muss schließlich trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Fette, Öle etc.) sein.

## Schritt 2:

### Oberfläche grundieren



Als nächstes wird die Fläche grundiert. Die Grundierung sorgt einerseits für ein gleichmäßiges Saugverhalten des Untergrundes ohne zuvor abzustauben, andererseits wird damit der verbliebene Staub gebunden. Wird die Grundierung direkt auf staubige Oberflächen aufgetragen, wird damit zwar der Staub gebunden, die Grundierung kann jedoch nicht mehr sehr tief in den Untergrund eindringen.

Somit würde die nachfolgende Spachtelung teilweise nur am Staub haften – kein empfehlenswerter Zustand.

Neben der Haftung sorgt die Grundierung auch dafür, dass der Untergrund ein ausgeglichenes, geringes Saugverhalten aufweist. Wäre dies nicht der Fall, würde das Wasser in der Spachtelmasse von stärker saugenden Stellen vermehrt aufgenommen. Die Spachtelmasse würde also in diesen Bereichen über zu wenig Wasser verfügen, um ihre festgelegten Eigenschaften wie Festigkeit, Füllkraft etc. zu erreichen.

### Murexin Tipp!

#### Tiefengrund LF 14

Murexin Tiefengrund **LF 14** lässt sich mit bis zu 4 Teilen Wasser (Mischungsverhältnis 1:4) verdünnen.

Somit ist das Produkt nicht nur sehr ergiebig, sondern lässt sich genau auf die jeweilige Saugfähigkeit des Untergrundes einstellen.



## Schritt 3a:

### Spachteln mit Murexin Filzspachtelmassen

Murexin Filz-Spachtelmassen sind hochwertige, vergütete pulverförmige Spachtelmassen bzw. kunststoffvergütete Dünnlagenputze auf Gipsbasis der Type C6/20/2 gemäß EN 13279 für die händische Verarbeitung und die Filz-Maschinenspachtel Durapid M 65 für die maschinelle. Die Spachtelmasse lässt sich absolut knollenfrei anmischen und bildet eine hervorragend zu verarbeitende Masse. Mit dieser lassen sich schwindfreie Spachtelungen in verschiedenen durchzuführen. Nach ca. 90 Minuten lässt sich die verspachtelte Fläche nass filzen, um etwaige Schleifarbeiten zu vermeiden.

Unsere innovative Formulierung ermöglicht es darüber hinaus, innerhalb von 24 Stunden nach Auftragen der Spachtelmasse die Oberfläche durch Aufbringen von Feuchtigkeit zu reaktivieren und etwaige Unebenheiten durch Filzen zu glätten. Damit lassen sich effiziente Flächen-spachtelungen ohne erneutes Anrühren von Material oder Schleifarbeiten durchführen.



Filz-Grobspachtel **Durapid XL 25**

Filz-Feinspachtel **Durapid XS 40**

Filz-Maschinenspachtel **Durapid M 65**

#### Anwendungsbereiche

Spachtelmasse und Dünnputz für die händische und maschinelle Verarbeitung in allen Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit einschließlich häuslicher Feuchträume wie Küchen und Bäder. Zur Erstellung hochwertiger geglätteter Oberflächen und zum vollflächigen Verspachteln von Löchern, Fugen und Rissen auf bauüblichen Untergründen (z. B. Beton, Porenbeton, Sanierungen, Putzen, Gipsplatten) an Wänden und Decken im Innenbereich.

- Schwundfrei
- Filzbare Spachtelmassen
- Direkt auf Beton einsetzbar
- Für effiziente Spachtelarbeiten
- Leichtgängig zu verarbeiten

#### Murexin Tipp!

Mehr Infos in unseren  
Filz-Spachtelmassen Foldern

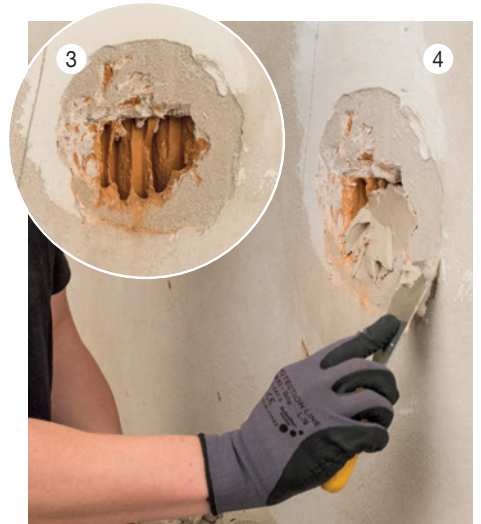




1 Gips-Spachtelmasse ins saubere Wasser einstreuen.



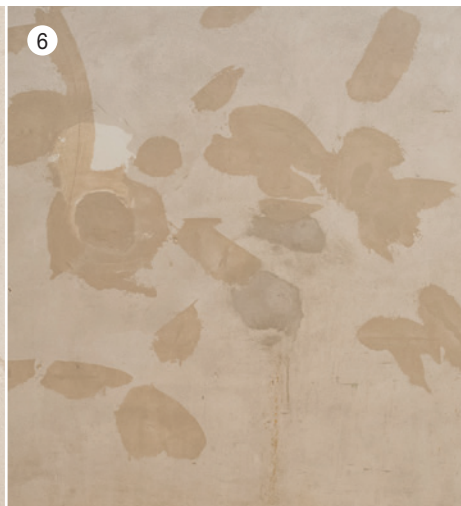
2 Nach kurzer Sumpfzeit maschinell oder händisch aufrühren.



3 Grobe Löcher lassen sich völlig schwindfrei mit Filz-Grobspachtel **Durapid XL 25** ausfüllen.



5 Filz-Grobspachtel **Durapid XL 25** lässt sich vollkommen eben ausziehen. Nachdem sämtliche Unebenheiten beseitigt sind, kann mit der Flächenspachtelung begonnen werden.



7 Flächenspachtelungen lassen sich sowohl mit der feinen Filz-Feinspachtel **Durapid XS 40**...



8 ...als auch mit der universell einsetzbaren Filz-Grobspachtel **Durapid XL 25** durchführen.



9 Beim Filzen wird die verspachtelte Fläche per feuchtem Filzbrett genässt. Die dadurch entstehende Schlämme an der Oberfläche der Spachtelung lässt sich dann per Flächenspachtel zu einem perfekten Ergebnis gestalten.

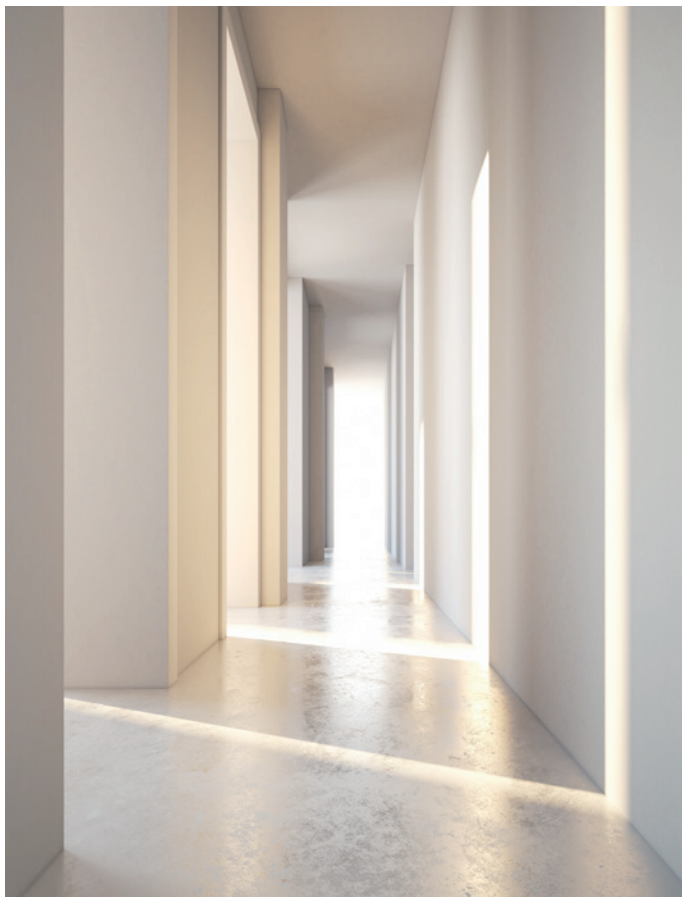




## Schritt 3b:

### Spachteln mit Fertigspachteln

*Fertigspachtelmassen, auch pastöse Spachteln genannt, sind am heimischen Markt mehr und mehr auf dem Vormarsch. Der Grund hierfür ist einfach: Fertigspachteln sparen wertvolle Verarbeitungszeit, die heutzutage den Hauptkostenfaktor beim Spachteln ausmacht. Im skandinavischen Raum wird daher nahezu ausschließlich Fertigspachtel verarbeitet. Hierzulande wird sie bevorzugt für Objekte verwendet, bei denen viele zu spachtelnde Wand- und Deckenflächen sowie wenig Zeit zur Verfügung stehen. In diesen Fällen wird verstärkt auf Spritzspachtelmassen zurückgegriffen. Dabei wird die Spachtelmasse von einer Person mit einem handelsüblichen Airless-Spritzgerät an die Wand gespritzt, während eine zweite Person die Fläche mit einer Flächen-spachtel glättet.*



In den vergangenen Jahren hat sich unser Produkt Spritzspachtel **Gullspack S 70** in diesem Bereich als zuverlässige Wahl bewährt. Diese Spritzspachtelmasse ist für großflächige Flächenspachtelungen ausgelegt und besticht durch Füllvermögen, Trocknung und einfache Verarbeitung.



Doch nicht alle Spachtel-Arbeiten lohnen den Einsatz eines Airless-Spritzgerätes. Dafür gibt es unsere Fertigspachtel **Durapid HS 80**. Mit ihr lassen sich händisch kleine Fugen und Risse zuspachteln sowie auch größere Flächenspachtelungen durchführen. Und für den Fall, dass Sie bereits ein Airless-Gerät vor Ort haben, haben wir diese Qualität auch spritzfähig eingestellt.

### Murexin Tipp!

Fertigspachtel Durapid HS 80



Gebrauchsfertige weiße Handspachtelmasse für den universellen Gebrauch im Innenbereich. Die hohe Füllkraft und Geschmeidigkeit sorgt für eine mühelose und genaue Verarbeitung der leicht schleifbaren Fertigspachtel. Für übliche Spachtelarbeiten von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, aber auch bestens für Füllarbeiten sowie für Fugen- und Flächenspachtelungen.

# Innenbereich: Spachteln von Holzspanplatten

... lautet wohl eine der häufigsten Anfragen an Spachtelmaschenhersteller. Der Grund dafür liegt auch in den unterschiedlichen Ausführungen von „Holzspanwerkstoffen“, wie der Überbegriff der Spanplatten lautet. Und aufgrund dieser Ausführungen geht es bei diesem Thema mehr um die Untergrundvorbereitung als das Spachteln an sich. Die richtige Grundierung wiederum hängt bei Spanholzplatten von deren Saugfähigkeit ab.

## Schritt 1a:

### Grundieren von saugfähigen Spanholzplatten



**Saugfähige Platten** sind am besten mit einem entsprechenden Sperrgrund vorzubereiten. Dieser verhindert Verfärbungen, die auftreten, wenn Holzinhaltsstoffe mit Wasser reagieren. Und Wasser befindet sich in lösemittelfreien Grundierungen ebenso wie in Spachtelmassen.

Bei saugfähigen Spanholzplatten empfehlen wir daher die Verwendung von Murexin Spezialisolergrund **SP 13**. Dieser lässt sich je nach Saugfähigkeit mit bis zu 3 Teilen Wasser verdünnen und verhindert durch spezielle Inhaltsstoffe Verfärbungen.

Gerade bei saugfähigen und damit nicht imprägnierten Spanholzplatten sollte das Arbeiten des Holzes beachtet werden. Wird das Holz nur einseitig grundiert, während es auf der anderen Seite der Luftfeuchtigkeit ausgesetzt ist, kann es zur Wölbung der Platte kommen.

## Schritt 1b:

### Grundieren von nicht saugfähigen Spanholzplatten

Bei **nicht saugfähigen**, also imprägnierten Spanholzplatten (z. B. OSB-Platten) treten Verfärbungen sehr selten auf. Hier muss zunächst dafür gesorgt werden, dass die Spachtelmasse auf der Oberfläche haftet.

Dies gelingt mit Murexin Supergrund **D4**. Dieser haftet auf nicht saugenden Untergründen und bildet eine raue Oberfläche.

## Schritt 2:

### Spachteln



Holz sollte keinesfalls zu stark mit Spachtelmasse überladen werden. Daher analog zur Gipsplatte die Fugen verspachteln und, wenn erwünscht, nur eine dünne Flächenspachtelung durchführen.

Wir empfehlen dafür die Verwendung von Murexin Fertigspachtel **Durapid HS 80**. Sollten nach dem Spachteln Verfärbungen (etwa auf imprägnierten Platten) ersichtlich sein, empfehlen wir ein nochmaliges Grundieren mit Murexin Spezialisolergrund **SP 13** bzw. den Anstrich mit Murexin Aqua Sperr-Isolierfarbe **IF 3000**.



# Außenbereich: Verputzte Flächen



## Schritt 1:

### Oberfläche vorbereiten

Zu renovierende Fassaden weisen meist Risse im Anstrich oder Oberputz auf. Diese nicht tragfähige Oberfläche muss ebenso im ersten Schritt entfernt werden.

In der Regel lässt sich dies mit einer handelsüblichen Malerspachtel erledigen. Danach empfiehlt es sich, mit einer nassen Grundierbürste die Oberfläche von Staub und sonstigen Trennschichten zu befreien.



Die zu bearbeitende Oberfläche muss schließlich trocken, tragfähig und frei von Trennmitteln (Staub, Fette, Öle etc.) sein.

## Schritt 2:

### Grundieren



Zum Binden des Staubes und zur Schaffung eines gleichmäßig saugenden Untergrundes, wird im zweiten Schritt grundiert. Am Besten gelingt dies mit einer Grundierbürste.

Hier empfehlen wir die Verwendung von Murexin Tiefengrund **LF 14**, der sich auch für den Außenbereich eignet.

## Schritt 3:

### Spachteln



Für Spachtelarbeiten im Außenbereich haben sich in der Praxis zementäre Spachtelmassen bestens bewährt. Grund dafür sind die hygroskopischen Eigenschaften von Gips.

Hygroskopisch bedeutet Wasser anziehend, d. h. Gipsmassen würden Wasser aufnehmen und dadurch an Festigkeit verlieren (abbröckeln), dieses Wasser würde für Verfärbungen sorgen sowie als idealer Nährboden für Schimmel fungieren.

Eine gute Fassadenspachtelmasse muss einerseits spannungsarm sein, damit die ausgebesserten Risse nicht wieder auftreten. Andererseits muss sie atmungsaktiv sein, damit die Diffusionsfähigkeit der Wände erhalten bleibt.

Unser diesbezügliches Produkt ist die Murexin Fassadenspachtel **Durapid FA 35**, die auf hochwertigem Weißzement basiert und sich somit farbecht überstreichen lässt.

# Murexin Spritzspachtelmassen – vom Pionier zum Spezialisten



*Spritzspachtelmassen für Airless-Geräte wurden bereits zu Beginn der 1990er Jahre in Schweden erfunden. Gerade hier in Skandinavien, wo die Lohnkosten den Materialpreis weit übersteigen, war man bereits zuvor durch die Verwendung von Fertigspachtelmassen um möglichst effizienten Einsatz der Arbeitsleistung bemüht. Bereits einige Jahre darauf kam mit unserer „Durlin Gullspack S“ eine der ersten österreichischen Spritzspachtelmassen auf den Markt und gilt nach wie vor als Referenzqualität für effiziente Verarbeitung im Objektbereich.*

*Da der Preis- und Wettbewerbsdruck seitdem stetig zunimmt, entdecken immer mehr unserer Kunden die Vorteile der rationellen Airless-Spachtelung. Um die wachsenden Anforderungen abzudecken, umfasst unser Produkt-Portfolio mittlerweile einige weitere interessante Produkte.*

## **Airless Spachtel Durapid AS 30**

Für die Verarbeitung auf „kleinen“ Flächen wie z. B. Einfamilienhäusern und speziell auf Fertigbetondecken und Schichtdicken von max. 1,5 mm. Lässt sich mit sämtlichen Airless-Geräten, die für eine Düsengröße von 0,030“ und 150 bar Förderdruck ausgelegt sind verarbeiten. Damit ideal für Quereinsteiger und Unternehmen, welche noch keine Erfahrung mit Spritzspachteln haben.

## **Spritzspachtel Gullspack S 70**

Für die rationelle Verarbeitung im Objektbereich. Ideal zur Verarbeitung mit leistungsstarken Airless-Geräten. Ermöglicht bis zu fünffach schnellere Verarbeitung im Vergleich zur händischen Verarbeitung von Pulverspachtelmassen.

## **Spritzspachtel Durapid XL 90**

Für grobe, unregelmäßige Untergründe wie Ort beton. Lässt Schichtdicken bis 5 mm zu und sich dennoch plan abziehen. Spart daher wertvolle Arbeitszeit bei der Untergrundvorbereitung sowie etwaige zusätzliche Arbeitsgänge.

## **Tonspachtel MAXIMO M 75**

Einen wesentlichen Beitrag zur Regulierung der Luftfeuchtigkeit in Räumen können diffusions- und sorptionsfähige Materialien leisten. Murexin hat hierfür die Tonspachtel **Maximo M 75** entwickelt. Tonspachteln sind die logische Weiterentwicklung von rein biologischen Lehm spachtelmassen. Murexin bietet damit die erste verarbeitungsfähige und Airless spritzfähige Tonspachtel am Markt an.

# Dekorsystem Maximo

## = Tonspachtel Maximo M 75 + TAO-Trendfarben

Der Hang zu Individualität ist ungebrochen und betrifft eine Vielzahl unserer Lebensbereiche. Die eigenen vier Wände sind davon keineswegs ausgenommen. Mit dem innovativen Dekorsystem Maximo setzt Murexin neue Akzente sowohl bei der kreativen Wandgestaltung als auch bei der Verbesserung der Raumluft.



### Natürlicher Ton wird farbig

Durch den Inhaltsstoff Ton in der Tonspachtel Maximo M 75 verbessert sich das Raumklima in den Innenräumen, denn Ton nimmt Feuchtigkeit aus der Raumluft auf und gibt sie nach und nach wieder ab. Mit den 25 TAO-Trendfarben wird die Maximo M 75 nun bunt und vereint in einem Arbeitsgang Vorbereitungs- und Gestaltungsarbeiten: In wenigen Handgriffen entsteht eine fertige, effektvolle Oberfläche mit individuellem, einzigartigem Design – in zurückhaltenden, natürlichen Farben bis hin zu kräftig, eleganten Oberflächen in Metalloptik mit changierenden Übergängen. Für den Verarbeiter bedeutet das Zeit und damit Geld sparen mit maximo Ergebnis für ihn und seine Kunden.



- Mit natürlichem Ton
- Diffusionsoffen
- Besseres Raumklima
- Airless spritzbar

Natürlicher Farbton  
Tonspachtel **Maximo M 75**

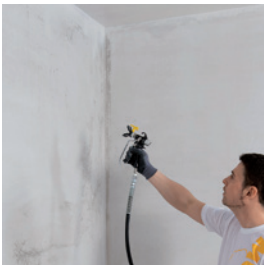
Nähere Informationen zum Thema TAO und kreativen Spachtelmöglichkeiten finden sie in unseren beiden Foldern **TAO Trends - Der Weg zur Mitte** und **Dekorsystem Maximo**.



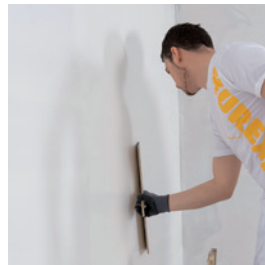
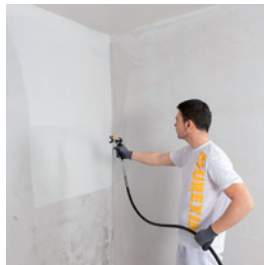
# Einfach, unkompliziert, sparsam: Airless Spritzspachtel **Durapid AS 30**

## Standardverarbeitung

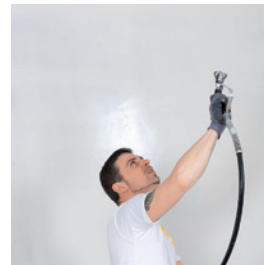
Einfach das Airless-Gerät in die Eimer stellen und los geht's! Murexin Airless-Spachtel Durapid AS 30 unverdünnt mit dem Airless-Spritzgerät auftragen. Nach dem Aufspritzen kann das Produkt in einem Zeitfenster von ca. 15 Minuten strukturiert bzw. mit einer Flächenspachtel glattgezogen werden.



Auftragen im Wandbereich



Abziehen mit Flächenspachtel



Auftragen im Deckenbereich

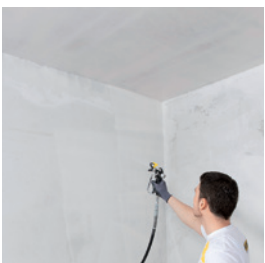


Abziehen mit Parafillspachtel

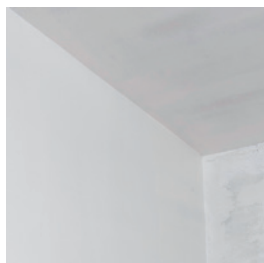
Je nach Untergrund und gewünschter Schichtdicke sind 1 – 2 Arbeitsgänge nötig. Pro Arbeitsgang können max. 1,5 mm appliziert werden. Nach einer Trocknungszeit von ca. 8 – 12 Stunden lässt sich das Produkt schleifen.

## Vereinfachte Ausführung

Unsere Airless Spritzspachtel Durapid AS 30 bietet Ihnen einen weiteren Vorteil zur effizienten Verarbeitung. Aufgrund des ausgezeichneten Stand- und Füllvermögens führen Schichtstärken bis ca. 0,7 mm zu keinem Einfallen oder Ablauen, das Material bildet eine gleichmäßige raue Oberfläche. Damit entfallen sowohl das händische Abziehen der Spachtelmasse als auch das ungeliebte Schleifen!



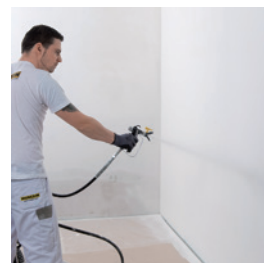
Auftragen



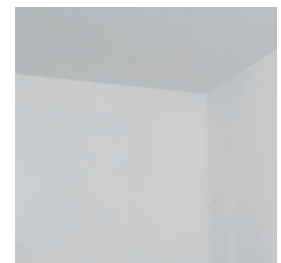
Fertige Fläche



Gleichmäßige und raue Oberfläche: Abziehen und Schleifen ist nicht notwendig.



Alternativ: Airless Farbauftrag mit Austro Complete VF 700



Fertige Fläche

Um dies zu erreichen, wird das Material mit einer 0,027" Düse und dosiertem Druck aufgetragen. Allerdings wird diese Methode nur als vereinfachte Ausführung empfohlen, da die Oberfläche auch nach dem Farbauftrag rauer als gewohnt bleibt und etwaige Fehlstellen nicht überspachtelt werden.

# Rationell, schnell, effizient: Spritzspachtel **Gullspack S 70**

## Objektverarbeitung

*Rationell, schnell und effizient – Spritzspachtel maschinell zu verarbeiten, erspart Zeit und erfordert damit weniger Personal auf der Baustelle. Besonders bei großen Bauobjekten bieten die Murexin Spritzspachtelmassen höchste Flexibilität und eine rasche Fertigstellung der Spachtelarbeiten ist garantiert.*



*Einlegen des Kunststoffesackes (mit der Bodenlasche) in die Sackpresse*



*Öffnen der Spachtelmasse mittels Stanley-messer*



*Entleerung des Kunststoffesackes mittels Handkurbel*



*Vollständige Entleerung des Gebindes, damit kein Materialverlust*



*Maschinelles Auftragen der Spritzspachtel Gullspack S 70*



*Händisches Glätten der Spachtelmasse*

Die Spritzspachtel **Gullspack S 70** eignet sich im Innenbereich zur Flächenspachtelung sowie zum Ausfüllen von feinen Rissen und Fugen im Wand- und Deckenbereich. Je nach Untergrund und gewünschter Schichtdicke sind 1 – 2 Arbeitsgänge nötig. Pro Arbeitsgang können max. 2 mm appliziert werden. Nach einer Trocknungszeit von ca. 24 Stunden lässt sich die Fläche leicht Schleifen oder Nachglätten.

# Rationell, grob, glatt: Spritzspachtel **Durapid XL 90**

## Schwierige Untergründe

*Unsere Spritzspachtel Durapid XL 90 ist für großflächige Flächenspachtelungen ausgelegt und besticht durch Füllvermögen, Trocknung und einfache Verarbeitung.*

Spritzspachtel **Durapid XL 90** ermöglicht selbst bei der ohnehin effektiven Spritzspachtelung noch eine Reihe an Vorteilen:

- So lassen sich Flächenspachtelungen mit höherer Schichtdicke durchführen. Gerade auf rauen, grobkörnigen Untergründen (z. B. Altputz) wird damit ein „Aufreißen“ des Untergrundes beim Glätten, und somit auch zeitintensives Schleifen und Überpachteln vermieden. Zudem lassen sich Fugen im Trockenbau oder bei mineralischen Fertigelementdecken mit Spritzspachtelmasse **Durapid XL 90** maschinell auffüllen (bei Fugen ab 5 mm Tiefe empfehlen wir die Verwendung von Armierungsbändern) und danach mit demselben Material vollflächig maschinell überarbeiten. Da sich die Spritzspachtel **Durapid XL 90** planeben ausziehen lässt, kann auf ein zusätzliches Produkt zur feinen Flächenspachtelung verzichtet werden.
- Spritzspachtel **Durapid XL 90** wurde zwar für die maschinelle Anwendung optimiert, weist aber genug Standfestigkeit für die händische Verarbeitung auf. Dadurch lassen sich feine Risse, Löcher oder Befestigungsmittel zunächst händisch verspachteln und danach wiederum mit demselben Material vollflächig maschinell überarbeiten.

*Zusammengefasst gelingt mit der Spritzspachtel Durapid XL 90 endlich der Spagat zwischen einer gut füllenden, mit Airless-Spritzgeräten zu verarbeitenden Spachtelmasse und einer plan eben auszubildenden Flächenspachtel. Wie? Das soll unser Geheimnis bleiben – und nicht zuletzt Ihr Vorteil!*



Untergrund: Fertigbeton mit teils 5 mm Fugen und Verunreinigungen



Auftrag in erforderlicher Schichtdicke (bis 5 mm)



Planeben abziehen

## MUREXIN Tipp!

Kein Materialverlust!



Das abgezogene Material kann im Kübel gesammelt werden und ist danach wieder verarbeitbar. Es entsteht kein Materialverlust.



# Die Produkte

## Pulverförmige Spachtelmassen



### Filz-Grobspachtel Durapid XL 25

Hochwertig vergütete pulverförmige Spachtelmasse für schwundfreie Spachtelungen in Schichtdicken von 2 – 40 mm. Unsere innovative Formulierung ermöglicht es, die Fläche sowohl nach rund 90 Minuten zu filzen. Darüber hinaus lässt sich die Oberfläche der Spachtelung je nach Schichtdicke bis zu 16 Stunden nach dem Auftragen durch leichtes Anässen reaktivieren und etwaige Unebenheiten durch erneutes Filzen glätten. Zur direkten Anwendung auf Beton geeignet.

**VERBRAUCH:** ca. 0,8 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke

- 2 – 40 mm
- Effizient filzbar
- Schwundfrei
- Direkt auf Beton



### Kalk-Feinspachtel Durapid CA 480

Hoch diffusionsfähige feine Spachtelmasse auf natürlicher Kalk-Basis zur händischen und maschinellen Verarbeitung im Innenbereich. Reguliert die Luftfeuchte und trägt damit zu einem behaglichen Raumklima bei.

**VERBRAUCH:** ca. 0,8 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke

- auf natürlicher Kalk-Basis
- hoch diffusionsfähig
- verbessert Raumklima



### Filz-Feinspachtel Durapid XS 40

Hochwertig vergütete pulverförmige Spachtelmasse für schwundfreie Glättspachtelungen bis zu einer Schichtdicke von 10 mm. Unsere innovative Formulierung ermöglicht es, die Fläche nach rund 90 Minuten zu filzen. Darüber hinaus lässt sich die Oberfläche der Spachtelung je nach Schichtdicke bis zu 16 Stunden nach dem Auftragen durch leichtes Anässen reaktivieren und etwaige Unebenheiten durch erneutes Filzen glätten. Zur direkten Anwendung auf Beton geeignet.

**VERBRAUCH:** ca. 0,8 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke

- 0 – 10 mm
- Effizient filzbar
- Schwundfrei
- Direkt auf Beton



### Glättspachtel Durapid GS 60

Hochwertige, kunststoffvergütete Spachtelmasse auf Gips-Basis. Im Innenbereich zur Herstellung planebener, glatter sowie spannungsfreier Flächenspachtelungen von Wand und Decke vor nachfolgenden Tapezier- und Malerarbeiten.

**VERBRAUCH:** ca. 0,9 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke



### Fassadenspachtel Durapid FA 35

Spannungsarme, atmungsaktive, mineralische, weiße Spachtelmasse auf Zementbasis zur händischen Verarbeitung im Innen- und Außenbereich. Zum Glätten und Spachteln von Fassaden sowie zum Ausbessern von Rissen und Löchern in Wand- und Deckenflächen. Geeignete Untergründe: Mauerwerk, Beton, Putz und andere mineralische Untergründe.



### Filz-Maschinenspachtel Durapid M 65

Maschinell zu verarbeitende hochwertige Filz-Spachtelmasse auf Gips-Basis mit Dünnputz-Charakter für effiziente und rissfreie Flächenspachtelungen bis 10 mm Schichtstärke.

*Tipp: Effiziente maschinelle Verarbeitung ohne langwierige Trocknungsdauer!*

**VERBRAUCH:** ca. 0,8 kg/m<sup>2</sup> je mm Schichtdicke

- maschinell verarbeitbar
- effizient filzbar
- schwundfrei
- direkt auf Beton



## Die Produkte

### Pastöse Spachtelmassen



#### Leichtspachtel Maximo LS 85

Sehr ergiebige pastöse Leichtspachtelmasse zur händischen und maschinellen Verarbeitung im Innenbereich. Die spezielle Füllstoffkombination ermöglicht eine hohe Bandbreite der Anwendung. So lässt sich das Material in Schichtdicken bis 5 mm auftragen und plan abziehen. Die hochwertigen Leichtfüllstoffe lassen die Spachtel leichtgängig verarbeiten und schwundarm aufdrocknen.

#### VERBRAUCH:

ca. 1,45 kg/m<sup>2</sup> bei Flächenspachtelung mit 1 mm Schichtdicke  
ca. 0,5 – 1 kg/m<sup>2</sup> bei Auftragen einer Spritzstruktur

- höhere Ergiebigkeit durch Leichtfüllstoffe
- maschinell und händisch verarbeitbar
- für schwundfreie Schichtdicken ≤ 5 mm

**NEU**



#### Airless Spachtel Durapid AS 30

Gebrauchsfertige weiße Spritz-Spachtelmasse mit gutem Füllvermögen. Speziell zur effizienten Verarbeitung durch gängige Airlessgeräte. Somit auch für kleinere Flächen einsetzbar. Im Innenbereich zur Flächenspachtelung im Wand- und Deckenbereich auf bauüblichen formstabilen Untergründen. Schichtdicke: bis ca. 1,5 mm pro Arbeitsgang.

#### VERBRAUCH:

pro Arbeitsgang:  
ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup> bei Flächenspachtelung  
ca. 0,5 – 1 kg/m<sup>2</sup> bei Auftragen einer Spritzstruktur



#### Tonspachtel MAXIMO M 75

Gebrauchsfertige Ton-Spachtelmasse zur Verarbeitung per Hand oder Airless-Spritzgerät. Verbessertes Raumklima durch höhere Diffusionsfähigkeit und besserem Wasseraufnahmevermögen. Für dekorative Spachtelungen nach Murexin Trendfarben abtönbar. Im Innenbereich auf bauüblichen Untergründen einsetzbar. Schichtdicke: bis ca. 2 mm pro Arbeitsgang.

#### VERBRAUCH:

pro Arbeitsgang:  
ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup> bei Flächenspachtelung mit 1 mm Schichtdicke  
ca. 0,5 – 1 kg/m<sup>2</sup> bei Auftragen einer Spritzstruktur

- Mit natürlichem Ton
- Diffusionsoffen
- Besseres Raumklima
- Airless spritzbar



#### Spritzspachtel Gullspack S 70

Gebrauchsfertige, pastöse weiße Spritzspachtelmasse der Standardqualität. Eignet sich für Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, für übliche Spritzspachtelungen wie Fugen- und Flächenspachtelungen sowie für Strukturspachtelungen. Hoher Weißgrad und maximale Füllkraft durch die Verwendung einer hochwertigen Füllstoffkombination. Schichtdicke: bis ca. 2 mm pro Arbeitsgang.

#### VERBRAUCH:

ca. 1,7 kg/m<sup>2</sup> bei Flächenspachtelung mit 1 mm Schichtdicke  
ca. 0,5 – 1 kg/m<sup>2</sup> bei Auftragen einer Spritzstruktur



	Wasser	Water Falls W 76	Blue Icicle W 77	River Side W 78	Blue Lagoon W 79	Deep Sea W 80
		Shiny Shield M 86	Metal Velvet M 87	Silverware M 88	Iron Man M 89	Dark Knight M 90
	Erde	Sand Dune E 26	Savannah Light E 27	Sun Flower E 28	Warm Mud E 29	Forest Soil E 30
		Warm Smoke F 96	Indian Flame F 97	Burnt Brick F 98	Roasted Almond F 99	Dark Charcoal F 100
	Feuer	First in Spring H 16	Tender Leaf H 17	Full Blown H 18	Olive Tree H 19	Autumn Wind H 20
	Holz					

# Die Produkte

## Pastöse Spachtelmassen



### Fertigspachtel Durapid HS 80

Gebrauchsfertige weiße Handspachtelmasse für den universellen Gebrauch im Innenbereich. Die hohe Füllkraft und Geschmeidigkeit sorgt für eine mühelose und genaue Verarbeitung der leicht schleifbaren Fertigspachtel. Für übliche Spachtelarbeiten von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich, aber auch bestens für Füllarbeiten sowie für Fugen- und Flächenspachtelungen. Schichtdicke: bis ca. 5 mm pro Arbeitsgang.

**VERBRAUCH:**

ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup> bei Flächenspachtelung mit 1 mm Schichtdicke



### Spritzspachtel Durapid XL 90

Sehr füllkräftige, gebrauchsfertige organische Spritz-Spachtelmasse zur maschinellen Verarbeitung im Innenbereich. Gebrauchsfertig eingestellt. Lässt sich ansatzlos auf großen Flächen, insbesondere auf groben Untergründen verarbeiten. Bei Schichtdicken bis ca. 5 mm bleibt das Material diffusionsoffen und lässt sich planeben zu einer maler- und tapezierfertigen Oberfläche ausziehen. Im Innenbereich zum Ausfüllen von Löchern und Fugen im Wand- und Deckenbereich sowie zum dickschichtigen Materialauftrag auf unebenen Untergründen. Schichtdicke: bis ca. 5 mm pro Arbeitsgang.

**VERBRAUCH:**

ca. 1,75 kg/m<sup>2</sup> pro 1 mm Schichtdicke  
ca. 0,8 – 1,2 kg/m<sup>2</sup> bei Auftragen einer Spritzstruktur



# Profi Zubehör – vom Abdeckmaterial bis zum Rührwerk

Nützliches Zubehör aus den Bereichen Pinsel & Walzen, Maler- und Tapezierbedarf, Abdecken, Reinigung & Arbeitsschutz und Handwerkzeuge & Arbeitsgeräte gibt's bei unserem Tochterunternehmen Franz Stransky GmbH.

### Pinsel & Walzen



### Reinigung & Arbeitsschutz



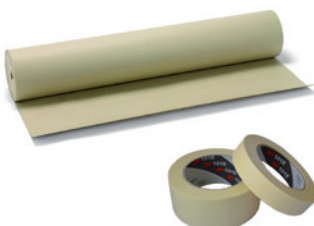
### Maler- und Tapezierbedarf



### Handwerkzeuge



### Abdecken



### Festool



Mehr Infos dazu unter [www.stransky.at](http://www.stransky.at) oder unter der Tel. 01 982 26 81 0.

**stransky.at**  
So werkt der Profi.



[www.murexin.com](http://www.murexin.com)

**MUREXIN GmbH**

A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1

Tel.: +43/2622/27 401-0, Fax: +43/2622/27 401-187, E-Mail: [info@murexin.com](mailto:info@murexin.com)

**Ungarn: Murexin Kft.**

H-1103 Budapest, Noszlopy u. 2.  
Tel.: +36/1/262 60 00, Fax: +36/1/261 63 36  
E-Mail: [murexin@murexin.hu](mailto:murexin@murexin.hu)

**Slowakei: Murexin s r. o.**

SK-831 04 Bratislava, Magnetova 11  
Tel.: +421/2/492 77 245, Fax: +421/2/492 77 267  
E-Mail: [murexin@murexin.sk](mailto:murexin@murexin.sk)

**Slowenien: Murexin d.o.o.**

SLO-2310 Slovenska Bistrica, Kolodvorska ulica 31b  
Tel.: +386/2/805 09 20, Fax: +386/2/805 09 21  
E-Mail: [info@murexin.si](mailto:info@murexin.si)

**Frankreich: Murexin France Sari,**

67100 Strasbourg, 28 Rue Schweighaeuser  
Tel.: +33/607 262 438  
E-Mail: [info@murexin.fr](mailto:info@murexin.fr)

**Tschechien: Murexin spol. s r.o.**

CZ-664 42 Modrice, Brnenska 679  
Tel.: +420/5/484 26 711, Fax: +420/5/484 26 721  
E-Mail: [murexin@murexin.cz](mailto:murexin@murexin.cz)

**Polen: Murexin Polska sp. z o.o.**

PL-31-320 Krakow, ul. Słowicza 3  
Tel.: +48/12 265 01 10, Fax: +48/12 311 01 41  
E-Mail: [biuro@murexin.pl](mailto:biuro@murexin.pl)

**Rumänien: Murexin - KEMA SRL**

020111 Bucuresti,  
Soseaua Pipera, nr. 59, sector 2  
Tel.: +4/021/252 62 51, E-Mail: [info@murexin.ro](mailto:info@murexin.ro)

**Schweiz: Murexin AG**

CH-8303 Bassersdorf, Hardstrasse 20  
Tel.: +41/44/877 70 30, Fax: +41/44/877 70 33  
E-Mail: [info@murexin.ch](mailto:info@murexin.ch)

