

Der Putz- Ratgeber

So dekorativ wie kein
anderes Material!





Inhalt

Innenwände verputzen – das hört sich ziemlich konservativ an. Aber genau das Gegenteil ist der Fall. Verputzen heißt kreative Wandgestaltung mit tollen Effekten. Die modernen Putze bieten uns die unterschiedlichsten Möglichkeiten des Auftragens mittels Pinsel, Rolle oder Kelle. Mit etwas Geschick und speziellen Kämmen, Spachteln oder Bürsten zaubern Sie individuelle Strukturen. Putz ist angesagt! Ein ganz besonderer Vorteil ist die Möglichkeit, den Putz in Ihrer Wunschfarbe abtönen zu lassen. Ihr HORNBACH-Farbmischcenter macht das zuverlässig und sofort. Wir wünschen Ihnen ein gutes Gefühl in Ihren neuen Wänden.

Millionen Farbtöne: HORNBACH-Farbmischservice	4
Das richtige Werkzeug	6
Heute gibt's Putz	8
Die Produkte	
Putz-Grundierfarbe.....	12
Glattputz.....	14
Streichputz innen.....	16
Rollputz fein/mittel/grob.....	18
Lehmrollputz mittel.....	20
Reibeputz fein/mittel/grob.....	22
Lieblingsputz	24
Produktübersicht	26



Millionen Farbtöne

– das HORNBACH-Farbmischsystem



1. Suchen Sie sich Ihren Wunshton aus:

Das **HORNBACH Mischsystem** enthält über 1.000.000 Töne, abmischbar in über 20 Produkten und zählt damit zu den besten internationalen Mischsystemen des Marktes.

Um Ihnen die Auswahl zu erleichtern, bietet Ihnen Hornbach zahlreiche Hilfsmittel:

- den Farbtonfächer mit über 1000 der schönsten Farben,
- den Farbtonschrank mit über 400 Tönen, die als Farbtonstreifen mitgenommen werden können,
- oder Sie bringen Ihr eigenes Farbmuster mit, das eingescannt und farbtongenau gemischt werden kann.

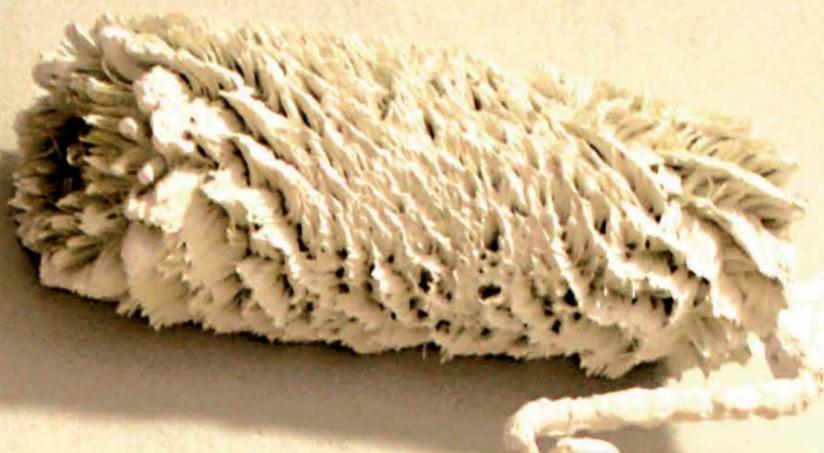
2. Lassen Sie sich Ihren Wunschfarbton mischen:

An unserer Mischmaschinentheke finden Sie kompetente Ansprechpartner, die Ihnen bei der Auswahl zur Seite stehen. Sie können zwischen vielen Gebindegrößen und verschiedenen Qualitäten wählen.

3. Streichen Sie Ihren Wunshton:

Ihre Farben können wir auch noch nach Jahren farbtongenau nachmischen.

**Putze im Wunschfarbton:
aufbringen, strukturieren – fertig!**



Das **HORNBACH-MIX-Logo** zeigt Ihnen welche Produkte über unseren Farbmischservice abmischbar sind.

Metallic- oder Glamoureffekt?

Bei uns bestimmen Sie nicht nur die Farbe, sondern auch den Effekt. Unser Farbmischcenter macht es möglich: Fügen Sie Ihrer Wunschfarbe beliebig Glitzerpartikel für den angesagten Glamoureffekt hinzu oder lassen Sie sich in unserem Farbmischcenter Ihren Lack in Metalleffekt abtönen. Ihr **HORNBACH**-Fachberater berät Sie gerne.

Alle Farben, die sich in diesen Effekten mischen lassen, erkennen Sie an diesen Zeichen.



Das richtige Werkzeug

– Handhabung und Reinigung

Entscheidend für ein gutes Streichergebnis ist die Wahl des richtigen Werkzeugs. In Ihrem **HORNBACH**-Markt finden Sie die perfekt auf unsere Produkte abgestimmten Pinsel, Roller und Kellen. Nach dem Gebrauch sollten die Werkzeuge sorgfältig gereinigt werden, um sie mehrfach anwenden zu können. Reinigen Sie Pinsel und Roller am besten sofort mit Wasser.

Tipp: Für eine Arbeitspause müssen die Werkzeuge nicht gereinigt werden. Wickeln Sie einfach Pinsel und Rollen in Alufolie oder eine Plastiktüte ein, so trocknen sie nicht aus und können später weiterverwendet werden.



Plastik-Effektspachtel



Spezial-Glättkelle
mit extrem dünnem,
flexiblen Blatt (0,3 mm)



Glättkelle Edelstahl
280 x 130 mm
mit Holzgriff



Glättkelle
Edelstahl rostfrei
270 x 130 mm



Venezianische Glättkelle
für Effekt- und Putzmaterialien,
abgerundete Ecken, softTouch Griff
100x240 mm



Giperspachtel
zum Auftragen und
Strukturieren
rostfrei, 60 mm



**Maler
Tiefgrundbürste**
17,5 x 8 cm



Traufel
Zum Auftragen des Putzes
auf die Kelle

4



**ProFlor
Exquisit-Farbwalze**
18 cm / 25 cm
Für glatte und leicht strukturierte Flächen



**Strukturwalzen-
Schaum grob**
18 cm
Erzielt grobe Strukturen und
große Vertiefungen



Strukturwalze
18 cm
Rollo Schaum fein
Erzielt leicht strukturierte
Oberflächen



**Strukturwalzen-
Rollo Schaum mittel**
18 cm
Erzielt leicht strukturierte
Oberflächen



Klein-Strukturwalze
11 cm
Erbslochkörnung



Klein-Strukturwalze
11 cm
Schaum grob

Heute gibt's Putz!

Nie war es leichter Kreativität zu zeigen.

Der Putz als Wandgestaltung ist wieder hoch aktuell. Auch deshalb, weil die Möglichkeiten der Verarbeitung bis zur Modellierung kein Zauberwerk mehr ist. Die neue Putz-Generation läßt sich heute mit Werkzeugen wie Rolle, Bürste und Kelle einfach auftragen, einige Qualitäten lassen sich sogar mit einem Spachtel wieder ablösen. Oberflächen und Körnung des Putzes geben im Zusammenspiel mit Gestaltungswerkzeugen viel Raum für die eigene Individualität. Putz von HORNBACK und Ihre Fantasie schaffen einmalige Räume.

Ein Tipp: Zum verputzen sollte es weder zu kalt noch zu warm sein. Bei zu niedrigen Temperaturen läßt sich der Putz nur schlecht verarbeiten, ist es zu warm, trocknet er zu schnell an. Optimale Bedingungen sind bei etwa 10 - 20 Grad.

Vorbehandlung des Untergrundes:



Vor Beginn der Arbeit alle Kanten abkleben und Räume mit Folien abdecken.



Rohes Mauerwerk verputzen: Das zu verputzende Mauerwerk darf keine losen Teile haben. Es muß fest, trocken und tragfähig sein. Eine Grundierung verbessert die Haftung des Putzes.



HORNBACK Dekorputze sind auf einen geraden, unbeschädigten Untergrund aufzubringen. Löcher oder Beschädigungen unbedingt vorher beispachteln.



Verarbeiten Sie den Putz weiß oder lassen Sie ihn sich einfach in Ihrem Wunschfarbton über das HORNBACK Farbmischcenter abtönen.

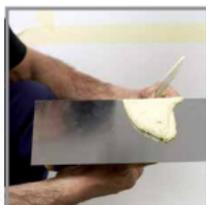


Bei farbigem Putz die HORNBACK Putz-Grundierfarbe zur Vorbehandlung im entsprechenden Ton abtönen. Bei stark saugenden Untergründen HORNBACK Acryl-Tiefengrund verwenden, um die Farbwirkung gleichmäßig zu gestalten.

Reibputz – so einfach geht's:

Verarbeiten Sie den Putz weiß oder lassen Sie ihn sich einfach in Ihrem Wunschfarbton abtönen – bei farbigem Putz die HORNBACH Putz-Grundierfarbe zur Vorbehandlung im entsprechenden Ton abtönen. Dann kann es losgehen. Zum Auftragen verwenden Sie einen Edelstahlglätter.

Ein Tipp: Legen Sie ein sauberes Brett unter, so kann heruntergefallenes Material weiter genutzt und verarbeitet werden.



Tragen Sie nicht mehr Putz auf, als in 15-20 Min. strukturiert werden kann. Achten Sie darauf, dass zusammengehörige Flächen an einem Stück bearbeitet werden. Tragen Sie ruhig zunächst dicker auf, dies erleichtert das Auftragen des Putzes.



In einem weiteren Arbeitsgang ziehen Sie mit steil gestelltem Edelstahlglätter scharf auf Kornstärke ab. Dies ist ein entscheidender Teil der Arbeit, da erst die richtige Schichtstärke gleichmäßiges Strukturieren ermöglicht.



Nach dem Abziehen verwenden Sie den Kunststoffglätter zum Strukturieren. An ihm bleibt der Putz nicht haften. Der Glätter wird vollflächig aufgesetzt und je nach der gewünschten Struktur über die Fläche gerieben.



Rundes Reiben:

Durch die Reibrichtung bestimmen Sie das spätere Aussehen!



Waagrechtes Reiben:

Ein weiteres Beispiel für ein dekoratives Finish.



Diagonales Reiben:

Diagonale Bewegungen erzeugen wiederum ein anderes Muster.

Klicken. Informieren. Loslegen! www.hornbach.de

Heute gibt's Putz!

Roll- und Streichputz – so einfach geht's:

Verarbeiten Sie den Putz weiß oder lassen Sie Ihn sich einfach am HORNBAACH Farbmischcenter in Ihrem Wunschfarbton abtönen. Bei farbigem Putz die HORNBAACH Putz-Grundierfarbe zur Vorbehandlung im entsprechenden Ton abtönen.



Tragen Sie den Putz auf – je nach Produkt mit Rolle oder Kelle. Die Auftragstärke hängt entscheidend von der gewünschten Struktur ab. Bevorzugen Sie z.B. rustikalere Strukturen ist eine hohe Schichtstärke erforderlich.



Der Putz wird oberflächlich geglättet um eine gleichmäßige Schichtstärke zu erreichen. Nicht mehr Material auftragen, als in ca. 15-20 Minuten strukturiert werden kann.



Jetzt können Sie Ihrer Kreativität freien Lauf lassen. Gestalten Sie die Wand nach Ihren Vorstellungen. Die unterschiedlichen Werkzeuge und Ihre Ideen schaffen individuelle, dekorative Ergebnisse wie z.B. die Struktur mit Spachtel.



Eine Bürste schafft ein besonderes Oberflächenbild in der Putzstruktur.



Oder verwenden Sie eine Schaumstoffrolle mit feinen Poren.



Ein gleichmäßiges Muster und tolle Ergebnisse zaubern Sie mit der „Erbslochrolle“.



Streichputz lässt sich wunderbar mit einer Tiefengrundbürste verarbeiten und strukturieren.



PUTZ-GRUNDIERFARBE

weiße Grundierung für
optimale Haftung!



HORNBACH Putz-Grundierfarbe ist eine weiße, quarzhaltige Haftgrundierung für Putze auf Dispersionsbasis im Innen- und Außenbereich. Geeignet für alle mineralischen Untergründe wie Beton und Zement, für Gips, Gipskartonplatten, tragfähige mineralische Altanstriche oder tragfähige matte Altanstriche auf Dispersionsbasis etc.

- Schafft einen leicht aufgerauten, griffigen Untergrund
- Sorgt für die optimale Haftung von nachfolgenden Beschichtungen
- Atmungsaktiv, geruchsneutral und leicht verarbeitbar

Tipp: Wenn Sie einen farbigen Putz verwenden, achten Sie darauf, dass die Putz-Grundierfarbe im entsprechenden Farbton am HORNBACH Farbmischcenter abgetönt wird.

Werkzeuge

Pinsel, Roller. Die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verbrauch

1 Liter reicht für ca. 7 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund.

Erhältlich in den Gebindegrößen

- 2,5 L • 5 L • 10 L





Anwender-Tipp:

Als Werkzeug
empfiehlt sich Rolle
Nr. 4



Zur Vorbehandlung
empfehlen wir
HORNBACH
Acryl-Tiefengrund

GLATTPUTZ

für gleichmäßige
Ergebnisse!



HORNBACH Glattputz ist ein weißer Modellierputz auf Dispersionsbasis ohne Körnung für glatt gespachtelte Wände in matter Optik im Innenbereich. Geeignet für alle Innenputze, Beton, Zement, Gips, Gipskartonplatten, fest haftende, matte Altanstriche auf Dispersionsbasis und gestrichene Glasgewebetapeten. Nicht auf Raufaser- und Prägetapeten aus Papier auftragen.

- **Gleicht Unregelmäßigkeiten des Untergrundes aus**
- **Glättet Unebenheiten**
- **Exzellente Haftung auf dem Untergrund**
- **Leicht zu verarbeiten: Einfach mit der Kelle aufspachteln!**
- **Stoß- und schlagfest**
- **Lösemittelfrei, atmungsaktiv und geruchsneutral**

Werkzeuge

Edelstahlglättkelle. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verbrauch

1 kg reicht für ca. 1,5 m² bei einmaligem Anstrich je nach Untergrund. Exakten Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.

Erhältlich in den Gebindegrößen

- 10 kg • 20 kg



Detailansicht



glättet Unebenheiten



Anwender-Tipp:



Zur Vorbehandlung
empfehlen wir
HORNBAACH
Putz-Grundierfarbe

STREICHPUTZ INNEN

Feine Körnung!
auch mit der Rolle auftragbar



HORNBACH Streichputz innen ist ein weißer, gebrauchsfertiger Feinputz auf Dispersionsbasis mit sehr feiner Körnung für Wände und Decken im Innenbereich. Geeignet für alle Innenputze, Beton, Gips, Gipskartonplatten und fest haftende, matte Altanstriche auf Dispersionsbasis. Nicht auf Tapeten verwenden.

- **Sehr leicht zu verarbeiten:**
Einfach aufrollen und strukturieren
- **Ergibt feine, dezente Strukturen und ein edles Wanddesign**
- **Stoßfest, atmungsaktiv, geruchsneutral und lösemittelfrei**

Werkzeuge

Farbroller, Pinsel, Quast, Flächenstreicher. Die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verbrauch

1 kg reicht für ca. 1,2 m² je nach Untergrund und Schichtstärke.

Erhältlich in den Gebindegrößen

- 10 kg • 20 kg



Detailansicht



Streichputzoptik



Anwender-Tipp:

Als Werkzeug
empfiehlt sich Rolle
Nr. 4



Zur Vorbehandlung
empfehlen wir
HORNBACH
Putz-Grundierfarbe

ROLLPUTZ FEIN/MITTEL/GROB

Einfach aufrollen!



HORNBACH Rollputz fein/mittel/grob ist ein weißer, gebrauchsfertiger Strukturputz mit Körnung für dekorative Wandbeschichtungen im Innenbereich. Geeignet für alle üblichen Untergründe wie z. B. Innenputze, Beton, Gips, Gipskartonplatten, tragfähige, matte Altanstriche auf Dispersionsbasis etc. Nicht auf Tapeten verwenden.

- Wird einfach wie Farbe aufgerollt – kann anschließend beliebig kreativ strukturiert werden
- Stoß- und schlagfest, atmungsaktiv, geruchsneutral und lösemittelfrei

Werkzeuge

Kurzflorige Farbrolle, Strukturwerkzeuge wie Pinsel, Spachtel, Erbsloch- und andere Strukturwalzen. Nur rostfreie Werkzeuge verwenden! Die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verbrauch

Fein: 1 kg reicht für ca. 4 m² bei einmaligem Anstrich auf glattem Untergrund.

Mittel/Grob: 1 kg reicht für ca. 1,5 m² bei einmaligem Anstrich auf glattem Untergrund.

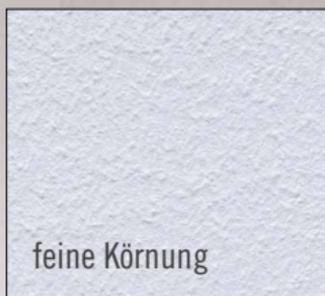
Erhältlich in den Gebindegrößen

Fein: • 5 kg • 10 kg

Mittel/Grob: • 10 kg • 20 kg



Detailansicht



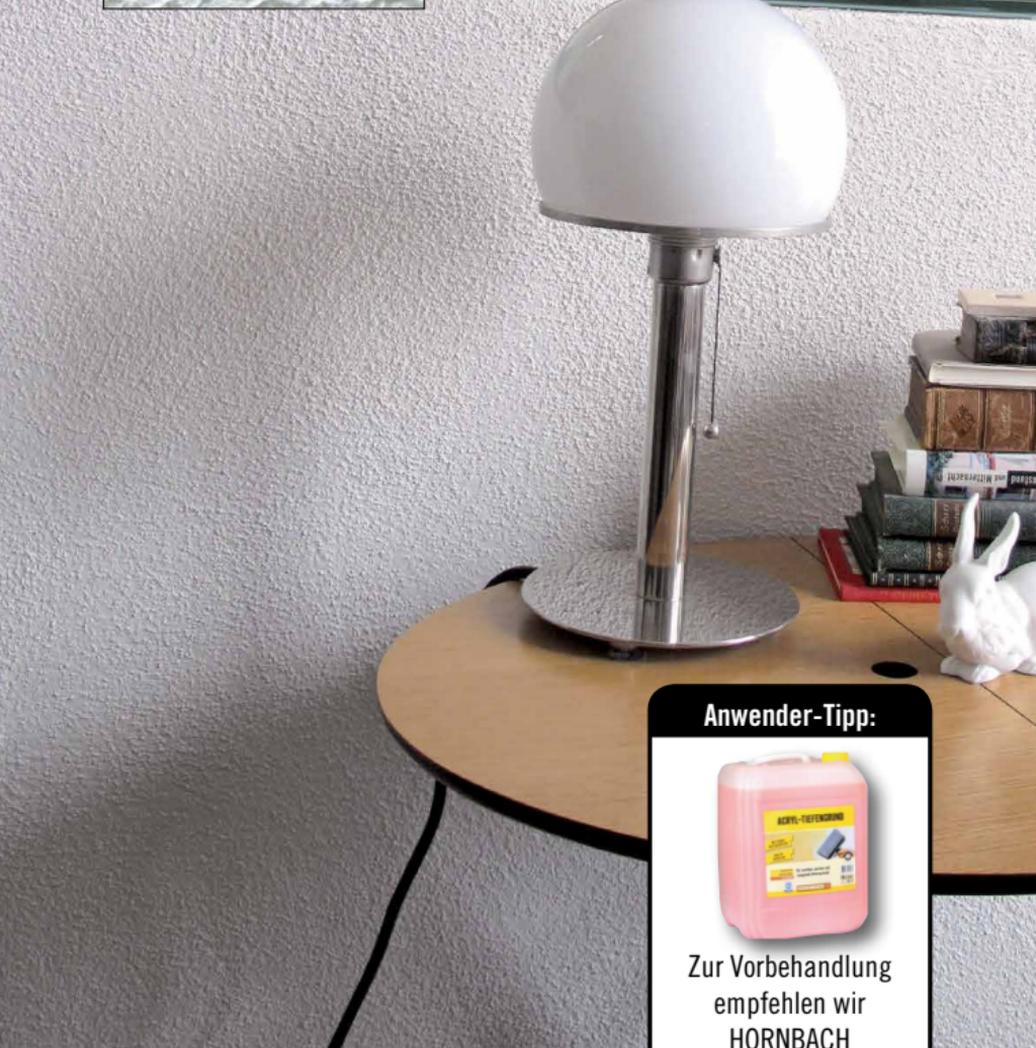
feine Körnung



mittlere Körnung



grobe Körnung



Anwender-Tipp:



Zur Vorbehandlung
empfehlen wir
HORNBACH
Acryl-Tiefengrund

LEHMROLLPUTZ MITTEL

besteht zu **95%** aus
nachwachsenden Rohstoffen



Hornbach Lehmrollputz mittel ist ein weißer ökologischer Strukturputz aus dem natürlichen Baustoff Lehm für Wände und Decken im Innenbereich. Er wird zu 95 % aus nachwachsenden bzw. erneuerbaren Rohstoffen hergestellt. Hervorragend geeignet für alle mineralischen Untergründe, Beton, Mauerwerk, Lehmputz, Kalk-, Zement- und Gipsputz, Gipskartonplatten, Holz, fest haftende und saugfähige Dispersionsfarbenanstriche. Nicht auf Tapeten auftragen.

- **Sehr leicht zu verarbeiten: Einfach aufrollen wie Farbe.**
- **Wirkt feuchtigkeitsregulierend und ausgleichend auf das Raumklima.**
- **Nimmt überschüssige Feuchtigkeit aus der Luft auf und gibt sie bei Bedarf wieder ab.**
- **Verhindert auf natürliche Weise Schimmelbildung.**
- **Wirkt wärmespeichernd, nikotin- und geruchsabsorbierend.**
- **Fördert eine wohngesunde Atmosphäre.**
- **Biologisch abbaubar.**
- **Empfehlenswert für Allergiker.**
(Siehe Volldeklaration. Fragen Sie Ihren Arzt.)
- **Sehr gutes Füll- und Deckvermögen.**
- **Schnell trocknend und geruchsarm.**

Werkzeug

Roller, Pinsel, Deckenbürste. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Verbrauch

1 kg reicht für ca. 2 - 3 m² bei einmaligem Anstrich auf glattem Untergrund. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich ermitteln.

Erhältlich in den Gebindegrößen

- 10 kg • 20 kg

Geprüft nach dem AgBB-Schema

Dieses Produkt wurde nach dem Bewertungsschema des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten geprüft. Es ist somit emissionsarm und ausdrücklich für die Verwendung im Wohnraum geeignet.



Detailansicht



Lehmrollputzoptik



REIBPUTZ FEIN/MITTEL/GROB

leicht aufzutragen
mit der Kelle



HORNBACK Reibputz fein/mittel/grob ist ein weißer, gebrauchsfertiger Kunststoff-Reibputz mit Körnung für dekorative Wandbeschichtungen im Innenbereich. Geeignet für alle üblichen Untergründe wie z. B. Innenputze, Beton, Gips, Gipskartonplatten, tragfähige, matte Altanstriche auf Dispersionsbasis etc. Nicht auf Tapeten verwenden.

- Ergibt dekorative Putzstrukturen
- Sehr gut verarbeitbar, dekorativ und ausdrucksvoll, strapazierfähig
- Stoß- und schlagfest, atmungsaktiv, geruchsneutral und lösemittelfrei
- Erhältlich in den Körnungen fein, mittel und grob

Werkzeuge

Edelstahlkelle zum Aufziehen, Kunststoffglättkelle zum Strukturieren. Nur rostfreie Werkzeuge verwenden! Die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verbrauch

Fein: 1 kg reicht für ca. 0,3 m² bei einmaligem Anstrich auf glattem Untergrund.

Mittel/Grob: 1 kg reicht für ca. 0,5 m² bei einmaligem Anstrich auf glattem Untergrund.

Erhältlich in den Gebindegrößen

- 20 kg • 40 kg



Detailansicht

feine Körnung

mittlere Körnung

grobe Körnung



Anwender-Tipp:



Zur Vorbehandlung
empfehlen wir
HORNBACH
Putz-Grundierfarbe

Lieblingsputz

...für unbegrenzte Gestaltungsvielfalt!

Die moderne Putzgeneration ist längst mehr als eine profane Wandbeschichtung. Sie ist ein Gestaltungsmittel für beste Wohnkultur. Die lebendigen Oberflächen mit unterschiedlicher Reliefstruktur bieten sich hervorragend für unterschiedliche Farbaussagen an. Wir können Ihnen Ihren Wunschfarbton gleich über das HORNBACH Farbmischcenter in die Putze einmischen. Ein weiterer Vorteil: Die Durchfärbung der Putzmasse macht kleinere Absplitterungen oder Beschädigungen der Oberfläche nicht sichtbar.



Sonnige Gelb-Orangetöne verströmen Wärme und Wohlge-



fühl, warme Rot-Töne signalisieren mediterranes Flair, softe



Grüntöne stehen für Natürlichkeit und Optimismus und kühles



Blau ist wie eine frische Brise an heißen Sommertagen.



Farbtonabweichungen sind drucktechnisch bedingt

Produktübersicht

PUTZ-GRUNDIERFARBE



GLATTPUTZ



Ergiebigkeit	10 Liter bis zu 70 m²	20 kg bis zu 30 m²
Gebindegrößen	2,5 / 5 / 10	10 / 20
Struktur		ohne Körnung
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ innen und außen ▪ atmungsaktiv ▪ optimale Haftung 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ leicht zu verarbeiten ▪ gleicht aus & glättet Unebenheiten ▪ exzellente Haftung
Abtönbar über das HORNBACK Mischsystem		
Denken Sie an Ihr Zubehör	Farbroller, Pinsel, Kelle, Spachtel, Teleskopstange,	

STREICHPUTZ INNEN

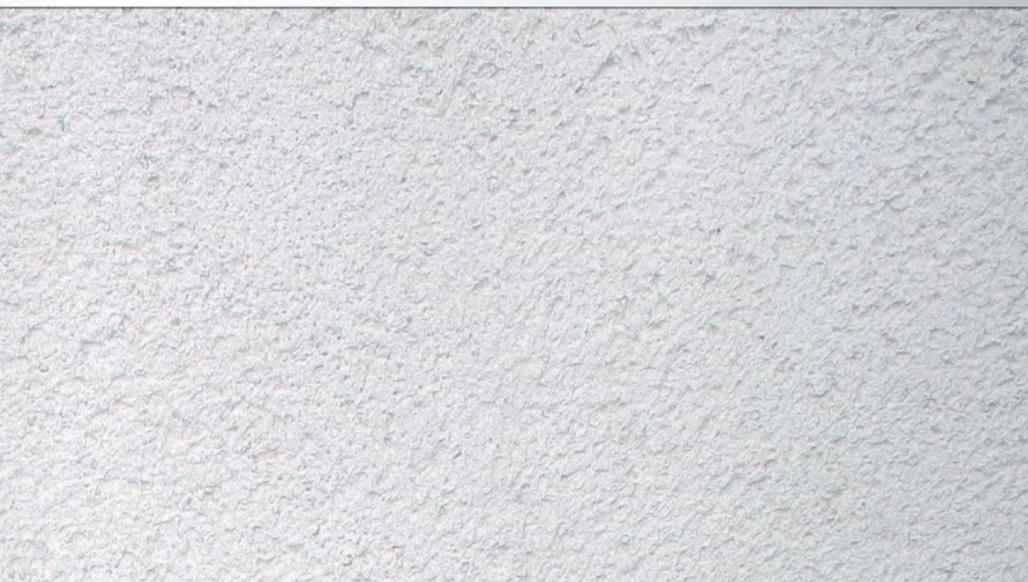


ROLLPUTZ FEIN/MITTEL/GROB



<p>20 kg bis zu 24 m²</p>	<p>Fein: 10 kg bis zu 40 m² Mittel/Grob: 10 kg bis zu 15 m²</p>
<p>10 / 20</p>	<p>Fein: 5 / 10 Mittel/Grob: 10 / 20</p>
<p>sehr feine Körnung</p>	<p>runde Körnung</p>
<ul style="list-style-type: none"> ▪ weiß ▪ auch mit der Rolle auftragbar ▪ ergibt feine und dezente Strukturen 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ lösemittelfrei ▪ atmungsaktiv ▪ einfach aufrollen wie Farbe ▪ stoß- und schlagfest
	

Klebeband, Abdeckfolie, Rührholz, Abstreifgitter



Produktübersicht

LEHMROLLPUTZ MITTEL



REIBPUTZ FEIN/MITTEL/GROB



Ergiebigkeit	20 kg bis zu 40-60 m ²	Fein: 20 kg bis zu 6 m ² Mittel/Grob: 20 kg bis zu 10 m ²
Gebindegrößen	10 / 20	20 / 40
Struktur	runde Körnung	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ schnell trocknend und geruchsarm ▪ sehr gutes Füll- und Deckvermögen ▪ einfach aufrollen wie Farbe. <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>HORNBACK geprüfte Qualität. Für gute Raumluf.</p> </div> </div>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ lösemittelfrei ▪ atmungsaktiv ▪ stoß- und schlagfest
Abtönbar über das HORNBACK Mischsystem		
Denken Sie an Ihr Zubehör	Farbroller, Pinsel, Kelle, Spachtel, Teleskopstange, Klebeband, Abdeckfolie, Rührholz, Abstreifgitter	

Noch mehr Infos gefällig?

In unseren aktuellen Broschüren und Ratgebern finden Sie Farbpaletten, Ideen und Anregung zu sämtlichen Stilrichtungen rund um das Thema Renovieren, Restaurieren und Modernisieren.

Genauso im Internet:

www.hornbach.de



style
COLOR



An alles gedacht?

**Sie haben die Ideen, wir das Zeug dazu.
Daran sollten Sie denken:**

Material:

- Putz
- Putz-Grundierfarbe
- Tiefengrund

Werkzeug:

- Abdeck-/Malerfolie
- Klebeband
- Handbesen
- Farbrolle/Auswechselrolle
- Abstreifgitter
- Teleskopverlängerung
- Flach-/Rundpinsel
- Farbtonkarte/Farbfächer
- Strukturwerkzeug

Noch Fragen?

Unsere Fachberater stehen Ihnen gerne zur Verfügung.

HORNBACH Baumarkt AG

Hornbachstraße 11, 76879 Bornheim bei Landau

Internet: www.hornbach.de · Kontakt: info@hornbach.com

Impressum

Hornbach Baumarkt AG
Hornbachstraße 11
D-76879 Bornheim



© Alle in dieser Broschüre enthaltenen Angaben, Daten, Ergebnisse usw. wurden von den Autoren nach bestem Wissen und Gewissen erstellt und mit Sorgfalt überprüft. Dennoch sind inhaltliche Fehler nicht auszuschließen. Daher erfolgen die Angaben ohne jegliche Verpflichtung oder Garantie der Autoren. Es wird deshalb keinerlei Verantwortung und Haftung für allfällige vorhandene inhaltliche Unrichtigkeiten übernommen.

Dieses Werk, einschließlich aller seiner Teile, ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne schriftliche Zustimmung der Hornbach Baumarkt AG unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Fotokopien oder andere Verfahren, Vervielfältigungen jeglicher Art, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen oder Maschinen. Vor allem, wenn diese begleitend oder Teil von kommerziellen Aktivitäten sind.

Stand 10/2012_A1

D – Art.-Nr. 31635

