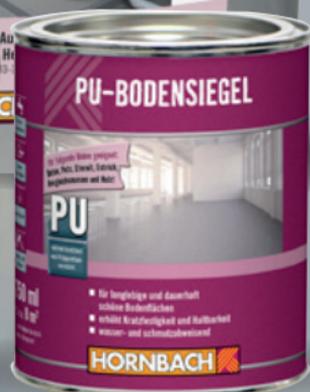


# BODENBESCHICHTUNG

## Welches Produkt für mein Projekt?

Böden fachgerecht schützen



**HORNBACH**

## ANWENDUNGSBEREICHE

Hornbach Bodenbeschichtungen – diese Wegbereiter gehören zur harten „Schutztruppe“. Überall, wo hohe Belastungen unsere Böden strapazieren oder Flüssigkeiten in den Boden eindringen können, zeigen HORNBACK Bodenbeschichtungen ihr Können.

Damit lassen sich in Kellern, Abstellräumen, auf Treppen oder in Räumen mit Heiztanks, Böden und Wandbarrieren versiegeln. Vereinfacht gesagt, versiegeln wir Böden und Wandbarrieren, machen sie wetterfest und verhindern schnelle Abnutzung. Zusätzlich erhalten die Untergründe eine technisch saubere Ausstrahlung.

Auf den folgenden Seiten wird gezeigt, welche Vorbereitungen und Werkzeuge ein erfolgreiches Arbeiten garantieren.



Wäscheraum



Keller



Heizraum



Versiegelung

## Tipps und Tricks zur Untergrundprüfung

### Prüfung auf Kreidung

**Wischprobe:** Wische mit der Hand über den Untergrund. Anhaftender Abrieb und Verfärbungen auf der Handfläche weisen auf Kreidung hin.



### Prüfung auf Trag- und Haftfähigkeit

**Klebebandtest:** Drücke einen Streifen Malerkreppklebeband fest auf den Untergrund und ziehe diesen ruckartig ab. Rückstände auf dem Klebeband weisen auf einen nicht tragfähigen Untergrund hin.



### Prüfung der Saugfähigkeit

**Benetzungsprobe:** Befeuchte den Untergrund. Dies kann mit einem feuchten Schwamm oder einer Sprühflasche geschehen. Ablaufendes bzw. abperlendes Wasser deutet auf einen normal- bis schwach saugenden Untergrund hin. Stark saugende Flächen nehmen das Wasser schnell auf und verfärben sich dunkel.



### Prüfung auf Sinterschichten

**Benetzungs- und Sichtprobe:** Sinterschichten sind auf Beton- und Putzflächen feststellbar.

Sinterschichten sind an einem Oberflächenglanz zu erkennen und weisen bei der Benetzung mit Wasser ein geringeres Saugvermögen auf.

## Den Boden richtig vorbereiten

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl- und fettfrei, tragfähig und gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt sein. Ausreichender Wasserablauf muss sichergestellt sein. Nicht tragfähige und blätternde Anstriche, Trennmittel und Schalölle restlos entfernen. Intakte Altanstriche anschleifen, dabei Atemschutzmaske tragen. Neue mineralische Untergründe müssen mind. 4 Wochen durchgetrocknet sein. Sehr glatte Oberflächen für eine gute Beschichtungshaftung anrauen.



# PRODUKTÜBERSICHT SPEZIELLE PROBLEMLÖSER

PROJEKT	PRODUKT	EIGENSCHAFTEN	BETON	PUTZ	ASBESTFREIES ETERNIT	ESTRICH	HOLZBÖDEN	WERKZEUG	ANSTRICHAUFBAU (Empfohlene Zahl der Anstriche)
Privat genutzte Keller-, Werkstatt-, Hauswirtschafts-, Wasch- und Hobbyräume.		<b>Zement- und Bodenfarbe</b> hoch deckend, hoch abrieb- und trittfest, beständig gegen haushaltsübliche Öle, Fette und Laugen	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Roller	1. Anstrich: bis zu 20 % mit Wasser + Renovierungsanstrich: 1-2x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> Neuanstrich: 3x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> + Versiegelung durch <b>PU-Bodensiegel</b>
		<b>Flüssig-Kunststoff</b> abrieb- und trittfest, schützt den Untergrund vor Nässe und Feuchtigkeit	✓				✓	Pinself, Roller	Die erste Beschichtung mit <b>Flüssig-Kunststoff</b> unverdünnt und gleichmäßig in den Untergrund einrollen. Je nach Beanspruchung empfehlen wir 1-2 weitere unverdünnte Beschichtungen aufzutragen
Holzböden im Innenbereich		<b>Zement- und Bodenfarbe</b> hoch deckend, hoch abrieb- und trittfest, beständig gegen haushaltsübliche Öle, Fette und Laugen	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Roller	1. Anstrich: bis zu 20 % mit Wasser + Renovierungsanstrich: 1-2x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> Neuanstrich: 3x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> + Versiegelung durch <b>PU-Bodensiegel</b>
Überdachte und ins Freie ragende Bodenfläche, wie Balkone etc.		<b>Zement- und Bodenfarbe</b> hoch deckend, hoch abrieb- und trittfest, beständig gegen haushaltsübliche Öle, Fette und Laugen	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Roller	1. Anstrich: bis zu 20 % mit Wasser + Renovierungsanstrich: 1-2x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> Neuanstrich: 3x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> + Versiegelung durch <b>PU-Bodensiegel</b>
		<b>Flüssig-Kunststoff</b> abrieb- und trittfest, schützt den Untergrund vor Nässe und Feuchtigkeit	✓				✓	Pinself, Roller	Die erste Beschichtung mit <b>Flüssig-Kunststoff</b> unverdünnt und gleichmäßig in den Untergrund einrollen. Je nach Beanspruchung empfehlen wir 1-2 weitere unverdünnte Beschichtungen aufzutragen



# PRODUKTÜBERSICHT SPEZIELLE PROBLEMLÖSER

PROJEKT	PRODUKT	EIGENSCHAFTEN	BETON	PUTZ	ASBESTFREIES ETERNIT	ESTRICH	HOLZBÖDEN	WERKZEUG	ANSTRICHAUFBAU (Empfohlene Zahl der Anstriche)
Treppen im Innenbereich		<b>Zement- und Bodenfarbe</b> hoch deckend, hoch abrieb- und trittfest, beständig gegen haushaltsübliche Öle, Fette und Laugen	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Roller	1. Anstrich: bis zu 20 % mit Wasser + Renovierungsanstrich: 1-2x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> Neuanstrich: 3x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> + Versiegelung durch <b>PU-Bodensiegel</b>
		<b>PU-Bodensiegel</b> hoch abriebsfest, strapazierfähig, macht Bodenflächen noch härter, beständiger und belastbar	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Versiege- lungsroller	<b>Zement- und Bodenfarbe</b> + 2x <b>PU-Bodensiegel</b>
Treppen im überdachten Außenbereich		<b>Zement- und Bodenfarbe</b> hoch deckend, hoch abrieb- und trittfest, beständig gegen haushaltsübliche Öle, Fette und Laugen	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Roller	1. Anstrich: bis zu 20 % mit Wasser + Renovierungsanstrich: 1-2x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> Neuanstrich: 3x <b>Zement- und Bodenfarbe</b> + Versiegelung durch <b>PU-Bodensiegel</b>
		<b>Flüssig-Kunststoff</b> abrieb- und trittfest, schützt den Untergrund vor Nässe und Feuchtigkeit	✓				✓	Pinself, Roller	Die erste Beschichtung mit <b>Flüssig-Kunststoff</b> unverdünnt und gleichmäßig in den Untergrund einrollen. Je nach Beanspruchung empfehlen wir 1-2 weitere unverdünnte Beschichtungen aufzutragen
Transparente Versiegelung für mineralische Böden im Innenbereich		<b>PU-Bodensiegel</b> hoch abriebsfest, strapazierfähig, macht Bodenflächen noch härter, beständiger und belastbar	✓	✓	✓	✓	✓	Pinself, Versiege- lungsroller	<b>Zement- und Bodenfarbe</b> + 2x <b>PU-Bodensiegel</b>
Auffangwannen und -räume für Heizöl.		<b>Heizöl-Sperre</b> hoch deckend, Heizölbeständig- und- undurchlässig	✓	✓				Pinself, Roller, Bürste	Ein Grundanstrich <b>Heizöl-Sperre</b> verdünnt mit Wasser + zwei Deckanstriche <b>Heizöl-Sperre</b> unverdünnt  Abwechselnd in zwei verschiedenen Farbtönen auftragen

## Boden im Waschraum mit Flüssig-Kunststoff beschichten

Es ist wichtig, dass du den Boden deines Waschraums vor eindringendem Wasser schützt. Denn dort, wo die Waschmaschine steht, kann es dazu kommen, dass größere Mengen Wasser austreten.

HORNBACH Flüssig-Kunststoff ist eine gute Möglichkeit, deinen Boden dahingehend zu schützen. Auch Treppenaufgänge, überdachte Terrassen, Balkone sowie Fußböden in privaten Werkstatt- und Lagerräumen werden damit optimal geschützt.

### ⚠ Achtung!

Der Flüssigkunststoff ist nicht für Garagenböden und stehendes Wasser geeignet!

### Die Vorteile von HORNBACH Flüssig-Kunststoff auf einen Blick:

- Für innen und außen
- Schützt den Untergrund temporär vor Nässe und Feuchtigkeit
- Abrieb- und trittfest
- Gut reinigungsfähig
- Beständig gegen haushaltsübliche Reiniger
- Leicht zu verarbeiten



## Boden im Keller mit Zement- und Bodenfarbe beschichten

Schütze deinen hoch beanspruchten Fußboden mit HORNBACH Zement- und Bodenfarbe. Im Innenbereich für Keller-, Hobby-, Hauswirtschafts- und Partyräume sowie für private Werkstätten. Im Außenbereich für überdachte und ins Freie ragende Bodenflächen, an Außenseiten von Gebäuden, Balkone etc. Ideal geeignet für alle nicht befahrenen Bodenflächen aus Beton, Putz, Eternit und Estrich.

### ⚠ Achtung!

Die Zement- und Bodenfarbe ist nicht für Garagenböden geeignet!

### Die Vorteile von HORNBACH Zement- und Bodenfarbe auf einen Blick:

- Für Innen und Außen
- Hoch abrieb- und trittfest
- Geruchsarm
- Beständig gegen Öle, Fette und haushaltsübliche Laugen
- Gut reinigungsfähig
- Wasserverdünnbar



## Boden im Heizraum mit Heizöl-Sperre beschichten

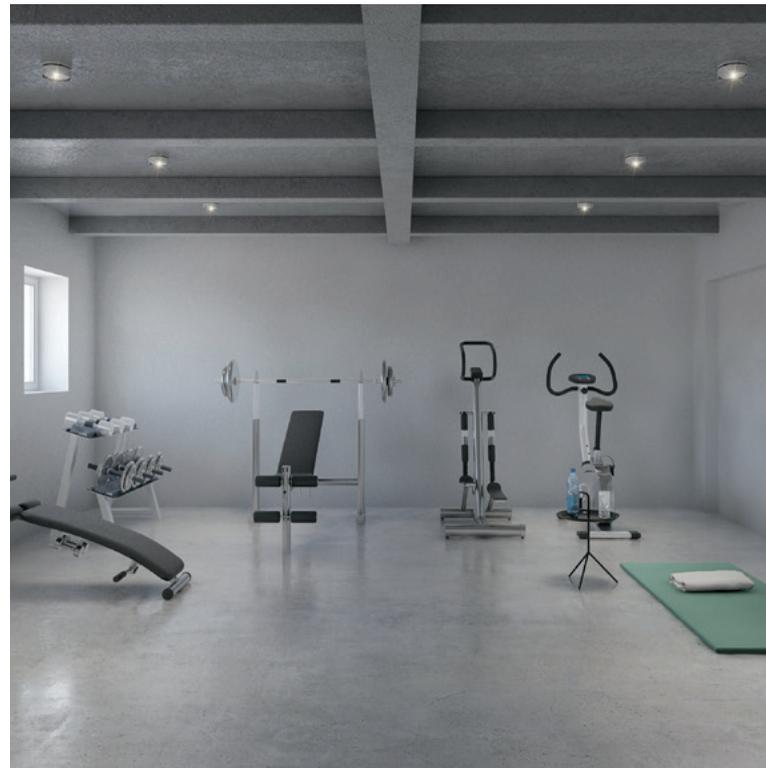
HORNBACH Heizöl-Sperre ist eine matte Spezial-Dispersionsfarbe zum Beschichten von Auffangwannen und Auffangräumen für Heizöl EL nach DIN 51 603-1 innerhalb von allseitig geschlossener Gebäude. Geeignet zur Anwendung auf Mauerwerk, Putz, Beton und Estrich.

### ⚠ Achtung!

Die Heizölsperre ist nicht für Garagenböden geeignet!

### Die Vorteile von HORNBACH Heizöl-Sperre auf einen Blick:

- Hoch deckend, hoch abrieb- und trittfest
- Heizölbeständig und –undurchlässig
- Wasserverdünnbar
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2
- Unterliegt einer ständigen Überprüfung der Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe
- Erhältlich in den Farbtönen grau und rotbraun





## Das richtige Werkzeug

### Handhabung und Reinigung

Entscheidend für ein gutes Streichergebnis ist die Wahl des richtigen Werkzeugs. In deinem HORNBACH Markt findest du die perfekt auf unsere Produkte abgestimmten Pinsel und Roller. Nach dem Gebrauch sollten die Werkzeuge sorgfältig gereinigt werden, um sie mehrfach anwenden zu können. Reinige Pinsel und Roller am besten sofort mit Wasser oder Terpentin-Ersatz bzw. Pinselreiniger.

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

## Für unsere HORNBACH-Produkte empfehlen wir folgende Werkzeuge

PRODUKTE	WERKZEUGE	REINIGUNG
Zement- und Bodenfarbe	Beschichtungsrolle Lackierpinsel Flächenstreicher Eckenpinsel	Wasser und Seife
Flüssig-Kunststoff	Beschichtungsroller Lackierpinsel Flächenstreicher Eckenpinsel	Pinselreiniger
Heizöl-Sperre	Beschichtungsroller Lackierpinsel Flächenstreicher Eckenpinsel	Wasser und Seife
PU-Bodensiegel	Beschichtungsroller Lackierpinsel Flächenstreicher Eckenpinsel	Wasser und Seife

# Millionen Farbtöne

– das HORNBACH-Farbmischsystem



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

## 1. Wunschton aussuchen:

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

## 2. Wunschfarbton mischen lassen:

An unserer Farbmischtheke findest Du kompetente Ansprechpartner, die Dir bei der Auswahl zur Seite stehen. Du kannst zwischen vielen Gebindegrößen und verschiedenen Qualitäten wählen.

## 3. Wunschton streichen:

Deine Wunschfarbe können wir auch noch nach Jahren farbtongenau nachmischen.



Begleite Dein Projekt online.

## Online-Farbmischservice

- ▶ Wunschfarbton zu Hause auswählen
- ▶ Bequem online bestellen oder reservieren
- ▶ Nach Hause oder in den Markt liefern lassen



Service 



Service 

Lieferzeit:  
3 - 5 Arbeitstage

HORNBACH Baumarkt AG, Hornbachstrasse 11  
76879 Bornheim/Germany, Tel. +49 6348 6000  
product@hornbach.com, www.hornbach.com

Stand 05/2025\_A1  
Art.-Nr. xxxxx

