BODENBESCHICHTUNGS-FINDER

Welches Produkt für mein Projekt?

Schritt für Schritt zum perfekten Ergebnis

HORNBACH

ANWENDUNGSBEREICHE

HORNBACH Bodenbeschichtungen - Diese Wegbereiter gehören zur harten ‚Schutztruppe'. Überall wo hohe Belastungen unsere Böden strapazieren oder Flüssigkeit am Eindringen in den Boden gehindert werden muss, zeigen sie das Können verlässlicher Spezialisten. Welches Produkt zu Ihrem individuellen Projekt passt, können Sie dieser Grafik entnehmen. Auf den folgenden Seiten, werden die Eigenschaften der einzelnen Produkte noch einmal ausführlich erläutert. Außerdem finden Sie viele kreative Möglichkeiten um Ihren Boden nach Ihren Wünschen zu gestalten.

Finden Sie das richtige Produkt für Ihr Projekt

Wasch- und Kellerräume

Betontreppen

Wohnflächen Innen

Überdachter Außenbereich

Auffangräume für Heizöl

Garage

deckend | lasierend

PRODUKTÜBERSICHT

PROJEKT	OPTIK	PRODUKT	EIGENSCHAFTEN	HOLZ, DIELEN	MINERALISCHE UNTERGRÜNDE (Z.B. BETON, ZEMENT)	WERKZEUG	ANSTRICHAUFBAU (Empfohlene Zahl der Anstriche)
Wohnräume, Treppen, Überdachte Außenbereich, Wasch-, Keller-, Werkstatt- und Lagerräume	deckend		**Acryl-Bodenbeschichtung** Wasserverdünnbare, deckende Spezial-Dispersionsfarbe für Fußböden aller Art. Optional in Verbindung mit PU-Bodensiegel.	x	x	Heizkörperpinsel (für Randbereiche) Farbroller (Größe je nach Projektbedarf 10,12,18cm) Teleskopstab (das „Klick-System“ zur Befestigung ist hierbei wichtig) 	**Renovierungsanstrich:** 2 x Acryl-Bodenbeschichtung + 2 x PU-Bodensiegel **Neuanstrich:** 3 x Acryl-Bodenbeschichtung + 2 x PU-Bodensiegel
	transparent		**PU-Bodensiegel** 1-Komponenten-Klarlack auf Wasserbasis. Speziell zur Versiegelung von Hornbach Acryl-Bodenbeschichtung! Kann auch zur Versiegelung von Böden genommen werden, die vorher nicht mit Hornbach Acryl-Bodenbeschichtung behandelt wurden.	x	x	Heizkörperpinsel (für Randbereiche) Farbroller (Größe je nach Projektbedarf 10,12,18cm) Teleskopstab (das „Klick-System“ zur Befestigung ist hierbei wichtig) 	2 x PU-Bodensiegel
Garage	deckend		**2K-Garagensiegel** Seidenglänzende, wasserverdünnbare 2K-Epoxidharz-Beschichtung für Versiegelung mineralischer Flächen.		x	Heizkörperpinsel (für Randbereiche) Farbroller (Größe je nach Projektbedarf 10,12,18cm) Teleskopstab (das „Klick-System“ zur Befestigung ist hierbei wichtig) 	**Auf normal saugenden Untergründen:** 1-2 x 2K-Garagensiegel unverdünnt **Auf stark saugenden Untergründen:** 1 x Grundanstrich 2K-Garagensiegel verdünnt 1-2 x 2K-Garagensiegel unverdünnt
Auffangräume für Heizöl	deckend		**Heizölsperre** Spezial-Dispersionsfarbe zum Beschichten von Auffangwannen und Auffangräumen für Heizöl. Heizölbeständig und -undurchlässig!		x	Heizkörperpinsel (für Randbereiche) Farbroller (Größe je nach Projektbedarf 10,12,18cm) Teleskopstab (das „Klick-System“ zur Befestigung ist hierbei wichtig) 	1 x Grundanstrich Heizölsperre 2 x Deckanstrich Heizölsperre

Verhindert das Rutschen auf feuchten Untergründen

Anti-Rutsch-Zusatz

Spezieller Zusatz mit Anti-Rutsch-Effekt für Bodenbeschichtungen. Schafft eine leicht angeraute Oberfläche und reduziert somit die Gleit- und Rutschgefahr. Sorgt außerdem für einen sicheren Stand, auch auf feuchten Böden.

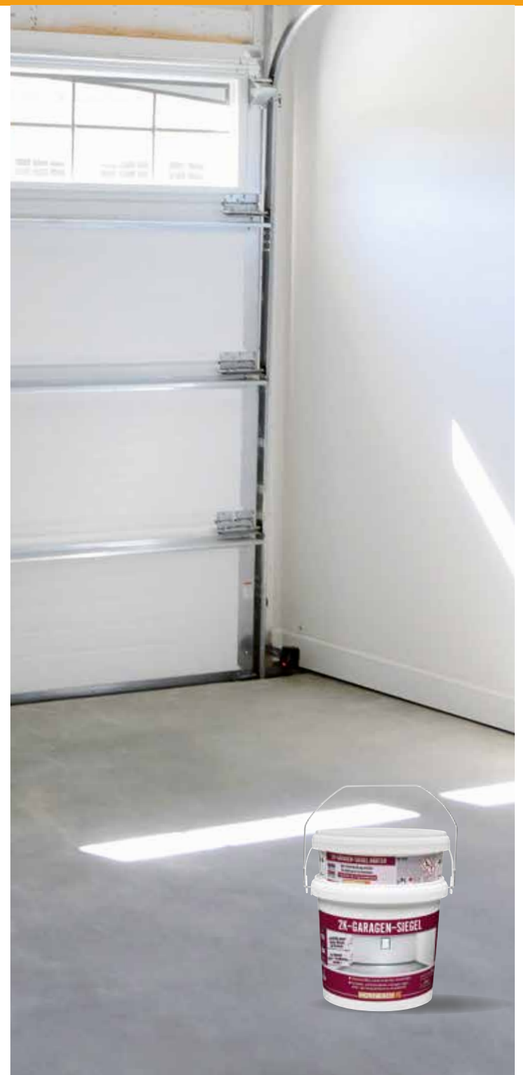
Für das Plus an Trittsicherheit!

Raffinierte Effekte

Flakes

Speziell pigmentierte Farbflocken, die einfach in Hornbach Acryl-Bodenbeschichtung eingestreut werden.

Für mehrfarbige, dekorative Effekte auf Ihrem Boden!



Versiegelung von Beton- und Zementestrichflächen

HORNBACH 2K Garagensiegel ist eine farbige, wasserverdünnbare und lösemittelfreie Versiegelung für mineralische Bodenflächen im Innenbereich wie z.B. in Garagen, Treppen, Keller-, Lager-, Hobby- und Verkaufsräumen mit mittlerer mechanischer Belastung. Sie ist beständig gegen Weichmacher-Wanderung aus Autoreifen, Benzin, Dieselkraftstoff, Motorenöle, Streusalz und Wasser.

Schritt 1

Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Der zu beschichtende Untergrund muss über eine ausreichende Druckfestigkeit verfügen damit die auftretende Belastung aufgenommen werden kann. Des Weiteren muss der Untergrund über ausreichend Haftfestigkeit verfügen, so dass ein Ablösen unter Belastung ausgeschlossen ist. Boden durch Abklopfen mit dem Hammer auf Hohlstellen prüfen. Vorhandene Hohlstellen öffnen. Sehr schmale Risse ggf. V-förmig weiten. Geöffnete Hohlstellen oder Risse mit artgleichem Material verfüllen.

Schritt 2

Komponente B (1 kg Härter) in Gebinde Komponente A (4 kg Stammmaterial) füllen. Das Material mit einem langsam laufenden Rührwerk (max. 400 U/Min) 2 – 3 Minuten homogen vermischen. Nach dem Anrühren dürfen keine Schlieren zu sehen sein.

Schritt 3

Anschließend das Material in ein sauberes Gefäß umfüllen und nochmals 1-2 Minuten mit dem Rührwerk durchmischen, ggf. 15-25 % Wasser zugeben, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes beträgt die Verarbeitungszeit nach dem Mischen max. 2 Stunden. Diese Zeit darf nicht überschritten werden!

Schritt 4

Die bearbeiteten Bodenflächen sind nach 24 Stunden begehbar und nach ca. 7 Tagen befahrbar.

Beschichten von Auffangwannen und Auffangräumen für Heizöl

HORNBACH Heizölsperre ist eine matte Spezial-Dispersionsfarbe zum Beschichten von Auffangwannen und Auffangräumen für Heizöl EL nach DIN 51 603-1* innerhalb allseitig geschlossener Gebäude. Geeignet zur Anwendung auf Mauerwerk, Putz, Beton und Estrich. Verhindert das Eindringen in den Untergrund und Grundwasser. Bei der Verarbeitung des Beschichtungsstoffs in Auffangwannen und Auffangräumen sind die Auflagen des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses zu beachten. Das allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis ist beim Hersteller erhältlich.

Schritt 1

Zur Verarbeitung muss der Untergrund sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig zudem ohne Fehlstellen sein. Losen Altanstrich vollständig entfernen.

Schritt 2

Für den Grundanstrich werden zwei Gewichtsanteile Farbe mit einem Gewichtsanteil Wasser verdünnt.

Schritt 3

Heizölsperre im Farbton grau mit einem Farbroller auftragen und die Fläche 12 Stunden durch trocknen lassen.

Schritt 4

Der zweite und dritte Anstrich (Deckanstrich) wird unverdünnt aufgetragen. Den zweiten Anstrich im Farbton rotbraun auftragen. Dabei lassen Sie einen ca. 1 cm breiten Rand von der vorherigen Schicht bestehen. Den dritten Anstrich wieder in grau auftragen. Auch hier nach jedem Anstrich eine Trockenzeit von ca. 12 Stunden einhalten.

*Die DIN-Norm schreibt einen maximalen Schwefelgehalt von 50 mg/kg für Heizöl EL (extra leicht) schwefelarm vor.

HORNBACH Acryl Bodenbeschichtung - Fußböden dauerhaft schützen

Macht Bodenflächen scheuerbeständig, hoch abrieb-, tritt- und wetterfest, beständig gegen Öle, Fette und haushaltsübliche Laugen und gut reinigungsfähig. Die seidenglänzende Acryl-Bodenbeschichtung ist hoch deckend, geruchsarm, sehr ergiebig und leicht zu verarbeiten. Sie kann über das Hornbach Farbmischcenter im Wunschfarbton abgetönt werden.

ANWENDUNG

Schritt 1

Der Untergrund muss sauber, trocken, öl- und fettfrei, tragfähig sowie gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt sein.

Nicht tragfähige und blätternde Anstriche, Trennmittel und Schalöle restlos entfernen. Sehr glatte Oberflächen für eine gute Beschichtungshaftung anrauen

Schritt 2

Je nach Anstrichart die Acryl-Bodenbeschichtung auftragen (2x bei Renovierungsanstrich und 3x bei Neuanstrich). Bei Neuanstrichen den ersten Anstrich mit 20 % Wasser verdünnen. Anschließend den Anstrich mindestens 12 Stunden trocknen lassen.

Schritt 3

2 Anstriche PU-Bodensiegel in gleichmäßiger, geschlossener Schicht aufbringen. Zu hohe Schichtdicken vermeiden. Bitte beachten Sie, dass zwischen den beiden Anstrichen eine Trocknungszeit von 6 Stunden eingehalten werden muss.

BESCHICHTUNG VON BETON UND HOLZBÖDEN

HORNBACH PU Bodensiegel - Versiegelung von Fußböden

HORNBACH PU-Bodensiegel ist ein hoch abriebfester, stoß- und trittfester 1-Komponenten-Klarlack auf Wasserbasis. Er dient speziell zur Versiegelung von Hornbach Acryl-Bodenbeschichtung. Um einen perfekten Loft-Charakter zu erzielen, kann PU-Bodensiegel auch direkt auf Zementestrich aufgetragen werden.

ANWENDUNG

Schritt 1

Die Untergründe müssen sauber, trocken, öl- und fettfrei, tragfähig sowie gegen aufsteigende Feuchtigkeit geschützt sein.

Nicht tragfähige und blätternde Anstriche restlos entfernen.

Schritt 2

Bei Bedarf die Bodenfläche nach Vorschrift mit Hornbach Acryl-Bodenbeschichtung beschichten und gut durch trocknen lassen.

Schritt 3

2 Anstriche PU-Bodensiegel in gleichmäßiger, geschlossener Schicht aufbringen. Zu hohe Schichtdicken vermeiden. Bitte beachten Sie, dass zwischen den beiden Anstrichen eine Trocknungszeit von 6 Stunden eingehalten werden muss.

TIPP

Unebene Böden mit fließender Ausgleichsmasse ausgleichen (erhältlich in der Baustoffabteilung)

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein. Geeignet auf allen bauüblichen, mineralischen Untergründen und auf Holzböden.

Empfohlenes Werkzeug: Langsam laufendes elektrisches Rührwerk, geeignetes Mischgefäß, Traufel, Glättkelle, Spachtel, Rakel.

Schritt 1

Ausgleichsmasse in einem sauberen Mischgefäß mittels Rührwerk nach Herstellerangaben anmischen

Schritt 2

Die frische Spachtelmasse möglichst in einem Arbeitsgang bis zur gewünschten Schichtstärke auf den Untergrund gießen und gleichmäßig verteilen. Begehbarkeit: nach ca. 3 Stunden. Verlegereife: nach ca. 24 Stunden.

Bodenbeschichtung kann auch kreativ sein!

Die neuen Produkte von Hornbach lassen sich vielseitig einsetzen. So sind Acryl-Bodenbeschichtung und PU-Bodensiegel nicht nur Schutz, sondern auch ein optisches Highlight für Ihren Boden. Lassen Sie sich von unseren Ideen inspirieren.

In unserer Broschüre zeigen wir Ihnen kreative Anwendungsmöglichkeiten und wie Sie diese selbst umsetzen können.

Impressum

Manufactured for
HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim/Germany
www.hornbach.com
Tel. +49 67 04/93 88-0

© 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.

Bildquelle: panthermedia

Stand 07/2016_A1 D – Art.-Nr. 30207

HORNBACH