

# Bona H660

## Technisches Merkblatt

Bona H660 ist eine zementgebundene Glätt- und Nivelliermasse speziell für den Einsatz unter Mosaik-, Lam- und Mehrschichtparkett sowie Massivholzparkettstäben im Objektbereich.

- Ideal für große Flächen und Objekte
- Sehr guter Verlauf
- Spannungsarm
- Bis 3 mm nach ca. 24 Stunden verlegereif
- Auftrag von 1 bis 30 mm
- Auf Fussbodenheizung geeignet

### Technische Daten

Basis:	Zement, polymermodifiziert
Farbe:	Grau
Verbrauch:	1,7 kg(m <sup>2</sup> /mm)
Topfzeit:	Ca. 15 - 20 Minuten
Verarbeitungstemperatur:	Lufttemperatur: mind. 18°C Bodentemperatur: mind. 15°C Bei Fussbodenheizung nicht über 20°C Relative Luftfeuchtigkeit: max. 70% sind anzustreben
Begebar:	Nach ca. 2 - 4 Stunden
Verlegereif:	Bis 3 mm nach ca. 24 Stunden, ansonsten mind. 48 Stunden, je Zentimeter ca. 1 Woche (≤ 3,0 CM-%)
GISCODE:	ZP1, Chromatarm (Chromatgehalt ≤ 2 ppm)
Reinigungsmittel:	Wasser (für nicht ausgehärtetes Produkt)
Gebindeentsorgung:	Deutschland: über DSD
Lagerung:	Nicht unter +5°C dauerhaft lagern, vor Frost schützen, Im Sommer kühl lagern (nicht über +30°C)
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebinde 6 Monate ab Herstellungsdatum
Lieferform:	25 kg Papiersack, 42 Stck. pro Palette

*Beachten Sie die Hinweise auf unserem Sicherheitsdatenblatt*

### Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss den Forderungen der DIN 18356 genügen. Unter anderem muss er eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest und nicht zu glatt oder zu rau sein. Er ist ggf. fachgerecht vorzubereiten. Untergründe sind mit Bona D510, R590 oder R410 (R590 und R410 immer absanden) zu behandeln, dabei Pfützenbildung auf der Oberfläche vermeiden. Große Unebenheiten, Vertiefungen, Löcher o. ä. müssen zuvor mit Bona H610 verfüllt werden (Zwischengrundierung erforderlich).

### Geeignete Untergründe

- Zementestriche (CT) gem. EN 13813
- Beton (grundsätzlich fräsen oder kugelstrahlen)
- Calciumsulfat-(fließ)-estriche (CA) gem. EN 13813
- Gussasphaltestriche (AS) gem. EN 13813 max. 5 mm Schichtdicke

### Verarbeitung

Bona H660 ist bei Temperaturen von über +10°C zu verarbeiten. In einem sauberen Gefäß gibt man sauberes, kaltes Wasser vor. Danach wird das Spachtelmassepulver mit einer Rührmaschine zu einem klumpenfreien Ansatz eingerührt. Die Masse wird innerhalb der Verarbeitungszeit von 15 bis 20 Minuten auf den Untergrund aufgetragen und mit einer Rakel verteilt oder ggf. mit der Glättkelle geglättet. Bei größeren Schichtdicken kann ein Entlüften mit einer Nadelwalze sinnvoll sein. Schichtdicken bis zu 3 mm sind bei +18 - +20°C nach ca. 24 Stunden verlegereif. Bei höheren Schichtdicken beträgt die Trocknungszeit ca. 7 Tage je 10 mm.

Hinweis: Wird das Material gepumpt, sollte die maximale Breite der Fläche nicht mehr als 7 Meter betragen, ansonsten müssen Abstellstreifen gestellt werden. Information zur maschinentechnischen Verarbeitung auf Anfrage.

Unterboden



**Bona**<sup>®</sup>

# Bona H660

## Technisches Merkblatt

### Mischungsverhältnisse:

#### Wasserbedarf

ca. 5 l Wasser auf 25,0 kg Spachtelmassenpulver

Abbindende Schichten sind unbedingt vor zu schneller Austrocknung, z. B. durch direkte Sonneneinstrahlung, Zugluft oder hoher Raumtemperatur zu schützen!

Achtung! Die verwendeten Werkzeuge müssen sauber sein. Beachten Sie auch die Verarbeitungshinweise der Parketthersteller.

Unterboden



### **Bitte unbedingt beachten:**

Von uns unterbreitete Vorschläge und Empfehlungen werden sorgfältig auf Basis unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen und der uns zur Verfügung gestellten Informationen erstellt. Aufbau- und Verarbeitungsvorgaben erfolgen nach bestem Wissen, erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und befreien nicht von der eigentlichen Prüfung der Vorschläge und Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich (z. B. durch Anlegen von Probeflächen gem. DIN 18356). Das Beachten von Hinweisen auf Verpackungen, Etiketten, technischen Informationsblättern, Bedienungs-, Ver- und Bearbeitungsanweisungen sowie Kennzeichnungen und einschlägigen technischen Richtlinien und Normen und die Ausführung der Arbeiten durch einen gewerblichen Verarbeiter nach den entsprechenden Vorschriften wird vorausgesetzt.

**Service Telefonnummer Deutschland: 0180 42 66 283**

**Bona**<sup>®</sup>