Bona D515

Technisches Merkblatt

Unterboden

Bona D515 ist ein lösemittelfreies (nach TRGS 610) und sehr emissionsarmes Vorstrichkonzentrat für eine vielseitige Anwendung auf saugenden- und nicht saugenden Untergründen, sowie auf alten, festen und wasserbeständigen Klebstoffresten* vor der Anwendung von Bona Spachtelmassen. Aufgrund der hohen Klebkraft kann Bona D515 auch unverdünnt auf dichten, nicht saugfähigen und Holzuntergründen aufgetragen werden. Weiterhin kann Bona D515 als Grundierung unter Bona Dispersionsparkettklebstoffen eingesetzt werden.

- Universal einsetzbar
- Kann je nach Einsatzbereich pur oder verdünnt verwendet werden
- Schnelle Trocknung
- Sehr gute Haftung auf glatten und dichten Untergründen
- Sehr emissionsarm, EMICODE EC1 PLUS
- Lösemittelfrei (nach TRGD 610)

Technische Daten

Basis:	Kunststoffdispersion
Lösemittel:	Wasser
Farbe:	Weiß
Verbrauch:	Ca. 40 - 150 g/m² (Konzentrat je nach Einsatzbereich)
Verarbeitungstemperatur:	Lufttemperatur: mind. 18°C Bodentemperatur: mind. 15°C Bei Fussbodenheizung nicht über 20°C Relative Luftfeuchtigkeit: max. 70% sind anzustreben
Werkzeuge zum Verarbeiten:	Bona Wasserlackrolle, Pinsel
Trockenzeit:	Ca. 0,5 bis 3 Std. je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und den raumklimatischen Bedingungen. Bei feuchteempfindlichen Unterböden wie Calciumsulfatestrichen oder Holzuntergründen, Span- oder OSB Platten mind. 24 Std.
GISCODE:	D1
EMICODE:	EC1 PLUS
Reinigungsmittel:	Wasser, im ausgehärtenden Zustand mit Bona S100
Gebindeentsorgung:	Deutschland: über DSD Österreich: über ARA 12830
Lagerung:	Nicht unter +5°C dauerhaft lagern, vor Frost schützen, Im Sommer kühl lagern (nicht über +30°C),
Lagerfähigkeit:	Im ungeöffneten Originalgebinde mind. 12 Monate ab Herstellungsdatum
Lieferform:	10 kg Kanister

Beachten Sie die Hinweise auf unserem Sicherheitsdatenblatt

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss den Anforderungen der DIN 18356 Parkettarbeiten und DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten genügen. Unter anderem muss er eben, dauertrocken, sauber, rissfrei, zug- und druckfest und nicht zu glatt oder rau sein. Er ist ggf. fachgerecht zur Verlegereife vorzubereiten.

*Hinweis: Bona D515 darf nicht auf wasserlösliche Sulfitablauge- oder Bitumenklebstoffen verwendet werden. Bei Verdacht auf PAK-haltige Klebstoffreste auf Basis von Steinkohleteerpech, bitte fachlichen Rat zwecks Sanierung hinzuziehen! Ebenso sind weiche Klebstoffreste restlos zu entfernen, um eine mögliche Wechselwirkung der Grundierung mit ggf. migrierenden Bestandteilen zu vermeiden!

Geeignete Untergründe

- Zementestriche (CT) gem. EN 13813
- Calciumsulfat-(fließ)-estriche (CA) gem. EN 13813
- Neue Spanplatten (P4-P7) oder OSB 4 Platten, fest verschraubt, andere Holzuntergründe

Bona D515

Technisches Merkblatt

- Andere trockene und tragfähige Untergründe wie Trockenfertigteilestriche
- Glatte und dichte Untergründe, wie z. B. Terrazzo, keramische Beläge, glasierte Klinker oder Natursteinbeläge (Trennschichten jeglicher Art sind zu entfernen!)
- Als Haftgrundierung vor Spachtelarbeiten auf Bona R410 oder Bona R540 einsetzbar
- Für die Anwendung auf Gussasphaltestrichen (AS) gem. EN 18313 bitte anwendungstechnischen Rat einholen

Verarbeitung

1. Je nach Anwendung wird Bona D515 verdünnt oder pur gleichmäßig mit einem Pinsel oder einer Wasserlackrolle auf den Untergrund aufgetragen. Vermeiden Sie dabei die Bildung von Pfützen und dicken Schichten. Lassen Sie die Grundierung vor der Weiterverarbeitung im Anschluss zu einem transparenten Film trocknen.
2. Nach vollständiger Trocknung kann mit den Spachtel- oder weiteren Verlegearbeiten begonnen werden.

Verdünnung (Konzentrat mit Wasser)	Anwendung
1:1 bis 1:3, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes	Grundierung vor Spachtelarbeiten auf saugfähigen Untergründen
Pur, unverdünnt	Haftvermittler auf glatten, dichten und nicht saugfähigen Untergründen, wie z. B. Fliesen, Epoxydharz, sowie Holzuntergründen vor Spachtelarbeiten
1:1 bis 1:2	Zwischengrundierung zwischen Bona Spachtelmassen oder auf Spachtelmassen vor Verwendung eines Bona Belagsklebstoffes
1:2	Grundierung vor Verwendung eines Bona Dispersionsparkettklebstoffs, wie z. B. Bona D720 auf Zementestrichen

Wichtige Hinweise

- Bei der Verwendung als Haftvermittler ist darauf zu achten, dass der Untergrund tragfähig, sauber und ggf. entsprechend vorbereitet wurde
- Als Grundierung vor Verwendung eines Bona Dispersionsparkettklebstoffs, wie z. B. Bona D720, Bona D515 nicht pur verwenden!
- Bona D515 darf nicht als Grundierung unter Bona Silanklebstoffen verwendet werden!

Verbrauch

Ca. 40 bis 150 g/m²

Trockenzeit

- Ca. 0,5 – 3 Std. je nach Saugfähigkeit des Untergrundes und Raumklima
- Auf Holzuntergründen ca. 24 Std.
- Auf Calciumsulfatestrichen ca. 24 Std. Bei der anschließenden Verwendung von Bona H605 kann direkt nach Begehbarkeit der Grundierung gespachtelt werden.

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: 0800 266 23 49 (gebührenfrei aus dem deutschen Festnetz, als auch von Mobilgeräten)

Service Telefonnummer Österreich: 0 800 22 52 82

Mit dem Erscheinen dieser Hinweise verlieren alle vorausgegangenen Produktinformationen zu diesem Produkt ihre Gültigkeit (Stand Juli 2021)