Normen u. Richtlinien

Unsere Produkte werden im Rahmen der folgendenden Normen und Vorschriften hergestellt und unterliegen den entsprechenden Vorgaben, Bestimmungen und zulässigen Toleranzen

Produktgruppe	**geltende Richtlinie bzw. Norm**	**Artikelbezeichnung**
Mauer- u. Pflanzsteine	Richtlinie für Betonprodukte ohne Norm mit Gütezeichen (RiBoN)	alle Mauersysteme u. Pflanzsteine
Produkte in Naturoptik (sog. Wetcast-Produkte)	Richtlinie für Betonprodukte ohne Norm mit Gütezeichen (RiBoN)	Baumscheibe, Beetpfosten, Gartenschwelle Antik, Mähkante Antik, Nativa, Rundblock Antik, Weidengeflecht
Pflastersteine	DIN EN 1338	alle Pflaster aus Beton/Rasengitter - u. Füllsteine
Rand- u. Tiefbordsteine	DIN EN 1340	alle Rand- u. Tiefbordsteine aus Sichtbeton und Außenecken (ausgenommen Produkte in Naturoptik)
Stufen, Palisaden, Mähkanten	Richtlinie für Betonprodukte ohne Norm mit Gütezeichen (RiBoN)	Rund- u. Rechteckpalisaden Mähkanten Mini u. Maxi, Mähwinkel, Block- u. Hohlkammerstufen
Gehwegplatten	DIN EN 1339	alle Formate (Sichtbeton grau)
Garten- u. Außenplatten	DIN EN 1339	Almelo/ Palermo, Verona, Florenz, Bologna / Mailand, Rom, Turin, Vicenca / Dallas, Denver, Las Vegas / Paris, Lyon / Parchetto Largo / Waschbetonplatten
Terrassenplatten	DIN EN 13748-2	Casavera / Sincera / Timbero

Die Gewährleistung setzt einen sachgemäßen Einsatz sowie ordnungsgemäßes Handling und den korrekten Einbau voraus. Schäden und Reklamationen, die durch Zweckentfremdung, unsachgemäßem Umgang und Einbau entgegen unserer Einbauhinweise entstehen, können nicht anerkannt werden.

Achten Sie daher beim Kauf im Baumarkt auf unbeschädigte Ware und auf eine zweckgemäße und gut gesicherte Transportmöglichkeit. Die beste Transportverpackung ist (sofern möglich) die Originalverpackung auf Paletten. Betonartikel sind naturgemäß Schwergewichte, daher lassen sich größere Mengen nur mit dem Stapler oder einer Hubameise bewegen und einzelne, größere Steinelemente am besten zu zweit tragen oder anheben. Je nach Oberfläche, Format und Krafteinwirkung können Betonelemente leicht beschädigt werden oder u. U. auch brechen. Sie sollten daher immer vorsichtig angehoben und abgesetzt werden. Der Transport sollte nur vollflächig aufliegend und mit Zwischenlagen erfolgen um Kantenabplatzungen, Haarrisse und Scheuerstellen zu vermeiden.

Werden Produkte durch eine Spedition an die Baustelle geliefert, prüfen Sie oder eine beauftrage Person die Ware bei Erhalt auf Richtigkeit und einen ordnungsgemäßen Zustand. Offensichtliche Mängel und Beschädigungen sind bei der Anlieferung auf dem Lieferschein/Abliefernachweis zu vermerken, da Transportschäden zu einem späteren Zeitpunkt nicht mehr nachvollziehbar sind.

ARTEN DES OBERFLÄCHENSCHUTZES

Werkseitiger Oberflächenschutz

Hydrophobiert
Werkseitiger, nicht sichtbarer Imprägnierungsschutz, der das Aufnehmen und Eindringen von gängigen Verunreinigungen verhindert. Dieser Oberflächenschutz schützt vorübergehend vor Fleckenbildung, sofern die Verunreinigung zeitnah wieder entfernt wird.

UV-Beschichtung
Die doppelt UV-gehärtete Beschichtung schützt die Plattenoberfläche langanhaltend vor Verunreinigungen, Verfärbungen und Anhaftungen und macht sie pflegeleicht. Darüber hinaus sind diese Platten beständig gegenüber Tausalz und dem Einsatz von Hochdruckreinigern.

Nachträglicher Oberflächenschutz

(nicht anwendbar auf Platten mit UV-Beschichtung)

Imprägnierung
Die farblose Imprägnierungsflüssigkeit zieht nahezu unsichtbar in die Oberfläche des Steins ein und reduziert die Aufnahmefähigkeit für Flüssigkeiten - das ursprüngliche Erscheinungsbild bleibt erhalten. Das macht die Fläche pflegeleichter, da Schmutzpartikel einfacher entfernt werden können.

Versiegelung
Hierbei entsteht eine filmbildende, wasserabweisende Schicht auf der Oberfläche, welche die Platte vor Schmutzanhaftungen sowie Fleckenbildung schützt. Die Versiegelung (i. d. R. auf Kunstharzbasis) hat eine farbintensivierende Wirkung und hinterlässt ein glänzendes, glattes Finish.

Achten Sie bei der Wahl und Anwendung auf die jeweiligen Herstellerangaben. Um das ursprüngliche Aussehen der Platten zu erhalten, ist eine Auffrischung von Beton-Imprägnierungen oder Versiegelungen je nach Nutzungsgrad im Abstand von 3-5 Jahren zu empfehlen.