

AUSSCHREIBUNGSTEXT – Ebenseer Funktionsplatte

Als Grundlagen gelten:

- a) Die Richtlinien und Vorschriften für den Straßenbau (RVS), insbesondere die RVS 08.18.01, Deckenarbeiten, Pflasterstein- und Pflasterplattendecken, Randeinfassungen sowie die RVS 03.08.63 für die Dimensionierung des Oberbaus.
- b) Die Verarbeitungshinweise lt. ÖNORM B 2214 Pflasterarbeiten Werkvertragsnorm.
- c) Produktanforderungen: Abriebwiderstand, Gleit-/Rutschwiderstand, Spalt-/Biegezugfestigkeit, Frost-Tausalz-Beständigkeit gemäß ÖNORM B 3258 und erfüllt die EN 1339.
- d) Anleitung für die Verlegung von Betonsteinpflaster VÖB Richtlinie FQP Forum Qualitätspflaster, Richtlinie Verkehrsflächen mit Großformatplatten bzw. Hinweise für die Verlegung von Betonsteinpflastern und Platten FQP.
- e) Anleitung für die Verlegung von Betonplatten VÖB Richtlinie FQP bzw. FQP-IFB Richtlinie Pflastersteine und Pflasterplatten auf begehbaren Flachdächern.

Positionstext ungebundene Bauweise:

Die untere ungebundene Tragschicht und die obere ungebundene Tragschicht ist je nach Anforderung bzw. Belastung und dem normgerechten Gefälle von mindestens 2 % zu dimensionieren bzw. auszuführen.

Liefern und Verlegen in ungebundener Bauweise von 4 und 5 cm dicken Platten Ebenseer Funktion (4 Plattenformate möglich) in ein 3-6 cm starkes Splittbett (z.B. 2/4 mm oder 2/8 mm mit einem LA-Wert ≤ 20). Die Platten sind höhen- und fluchtgerecht mit einem Fugenabstand von 5-8 mm lt. Norm einzubauen. Die Fugenbefüllung ist mit einem geeignetem Fugenmaterial (Filterstabilität lt. RVS 08.18.01) auf die gesamte Plattenhöhe mit kontinuierlichem Verlege Fortgang auszuführen. Ein vollfugiges Nachsanden der Plattenfläche ist unbedingt erforderlich.

Positionstext gebundene Bauweise:

Die Unterkonstruktion (obere gebundene Tragschicht) besteht aus mindestens 10 cm starken Unterlags- oder Pflasterdrainbeton auf Frostschutzschicht (untere ungebundene Tragschicht), einer Stahlbetonkonstruktion oder Gefällsbeton. Bei Bedarf Dehnfugen vorsehen und Mindestgefälle von mindestens 2 % einhalten. In jedem Fall ist für eine ausreichende Entwässerung der oberen gebundenen Tragschicht zu sorgen.

Liefern und Verlegen in gebundener Bauweise von 4 und 5 cm dicken Betonplatten Ebenseer Funktion in ein 3-6 cm dickes, frostsicheres Mörtelbett oder Pflasterdrainmörtel (die Hinweise der Erzeuger des Bettungsmaterials sind zu beachten). Um eine kraftschlüssige Verbindung herzustellen sind die Platten vollflächig mit einem Kleber zu verlegen. In 4 Plattenformaten möglich. Die Platten sind höhen- und fluchtgerecht mit einem Fugenabstand von 8-15 mm lt. Norm einzubauen. Die Fugenbefüllung ist mit einem systemgeeigneten Fugenmörtel (Hinweise des Herstellers sind zu beachten) nach vollständiger Härtung und Austrocknung des Mörtelbetts zu beginnen.

Positionstext Verlegung mit Auflagerplatten:

Die Unterkonstruktion besteht aus mindestens 10 cm starken Unterlags- oder Pflasterdrainbeton, einer Stahlbetonkonstruktion oder Gefällsbeton. (Bei Verlegung auf druckfester, wasserabweisender Wärmedämmung sind bei Belastung geringfügige Bewegungen der Platten möglich.) Mindestgefälle der Plattenoberfläche von 2 % einhalten.

Die Auflagerplatten (Stelzlager) direkt auf die Unterkonstruktion legen und höhengerecht ausrichten. Eine Verfugung ist bei dieser Bauweise nicht erforderlich. Verarbeitungsrichtlinien der Auflager- bzw. Stelzlagerhersteller beachten.

Produktdaten:

Die Platte ist betonrau, mit einer Microfase und an allen 4 Seiten mit Transportsicherungsnoppen versehen.

Die angegebenen Steinmaße beziehen sich auf Platten exklusive der Noppen und exkl. Anschlussfugenbreiten.

Plattenmaß:

39,70 x 39,70 x 4,00 cm, 59,70 x 39,70 x 4,00 cm, 49,70 x 49,70 x 4,00 cm, 49,70 x 49,70 x 5,00 cm

Oberfläche: betonrau

Farbe: Naturgrau

- Pos. 1) **Betonplatte 39,7 x 39,7 x 4 cm betonrau**
Leitprodukt: Ebenseer Funktionsplatte
Angebotenes Produkt: _____
Menge: _____ m²
Farbe: _____
- Pos. 2) **Betonplatte 59,7 x 39,7 x 4 cm betonrau**
Leitprodukt: Ebenseer Funktionsplatte
Angebotenes Produkt: _____
Menge: _____ m²
Farbe: _____
- Pos. 3) **Betonplatte 49,7 x 49,7 x 4 cm betonrau**
Leitprodukt: Ebenseer Funktionsplatte
Angebotenes Produkt: _____
Menge: _____ m²
Farbe: _____
- Pos. 4) **Betonplatte 49,7 x 49,7 x 5 cm betonrau**
Leitprodukt: Ebenseer Funktionsplatte
Angebotenes Produkt: _____
Menge: _____ m²
Farbe: _____