

## Bettung

Unio-Stone NVM Naturstein-Verlege-Mörtel. Wasserundurchlässiger Dickbettmörtel zum Verlegen und gleichzeitigen Verfugen von Natursteinen. Unio-Stone NVM ist für Reparaturarbeiten und für die Verlegung von Natursteinflächen bis 5 m<sup>2</sup> geeignet. Bei größeren Flächen im Außenbereich sollte wasserundurchlässiger Verlegemörtel zum Einsatz kommen. Druckfestigkeit  $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ . Bei der Verlegung mit Unio-Stone NVM darf die Fugenausbildung nur mit Unio-Stone PFM Pflaster-Fugen-Mörtel WU ausgeführt werden.

Unio-Stone TEM Trass-Einkorn-Mörtel zur Verlegung von Natursteinen, Natursteinplatten und Betonwerksteinen in eine wasserundurchlässige, gebundene Tragschicht.

## oder alternativ

Unio-Stone TDB Trass-Drainagemörtel-Binder gemischt mit Edelsplitt 4/8 mm Körnung im Mischungsverhältnis 1:4 Raumteile = 1 RT TDB + 4 RT Edelsplitt. Mit hohem Trassanteil.

## Fixierung

Unio-Stone THS Trass-Haftschrämme vollflächig auf die Unterseite des Belages aufstreichen, spachteln oder bei Pflaster eintunken und in den frischen Bettungsmörtel (frisch in frisch) einarbeiten, und die Platten / Natursteine ausrichten.

Bei Verlegung im Verbund auf einer vorgefertigten, belegereifen Betonplatte ist diese unmittelbar (frisch in frisch) vor dem Aufbringen des Bettungsmörtels auch mit Unio-Stone THS, zur Verbesserung des Haftverbundes, vorzustreichen.

## Verfugung

Unio-Stone PFM Pflaster-Fugen-Mörtel WU, trasszementgebundener Pflasterfugenmörtel, wasserundurchlässig. Lieferbar in der Farbe mittelgrau.

Für Fugenbreiten zwischen 5 und 50 mm.

## Wasserundurchlässiger Aufbau



Dehnfugenausbildung und Randanschlüsse beachten! Bettungshöhen bei drainagefähigen Mörteln sollten entsprechend der künftigen Belastungen gewählt werden. Mindesteinbauhöhe 30 mm. Gefälle sind zu beachten. Die einschlägigen DIN-Normen in Verbindung mit den bautechnischen Informationen des Deutschen Naturwerkstein-Verbandes und die ZTV-Wegebau sind zu beachten.