

## Mineral NB 3620



Natursteinplatten mit rückseitiger Haftbeschichtung zur dekorativen Gestaltung und Schlussbeschichtung in den WDV-Systemen EPS Prime, MW Top und MW Ecotop

### Anwendungsbereich

Gewebekaschierte Natursteinplatten zur dekorativen Gestaltung von Fassaden an Neu- und Altbauten in den WDV-Systemen EPS Prime, MW Top und MW Ecotop.

### Eigenschaften

- mit rückseitiger Haftbeschichtung
- langlebig
- frostbeständig
- farb- und lichtecht
- leicht gefaste Kanten
- hohe Gestaltungsvielfalt

### Werkstoffbeschreibung

**Dessins** 8 Natursteindessins gemäß Mustermappe

- |      |                    |
|------|--------------------|
| 0001 | Sandstein gelb     |
| 0002 | Sandstein rot      |
| 0003 | Sandstein grau     |
| 0004 | Vulkan             |
| 0005 | Kalkstein grau     |
| 0006 | Kalkstein MK       |
| 0007 | Granit grün        |
| 0008 | Granit Nero Impala |

Weitere Oberflächen und Natursteine unter Berücksichtigung der Formatvorgaben auf Anfrage.

**Oberfläche** Poliert, geschliffen, satiniert bzw. gestrahlt je nach Naturstein.

**Dicke** 8–10 mm zuzüglich rückseitiger Haftbeschichtung

## Werkstoffbeschreibung

<b>Wasseraufnahme</b>	≤ 9% nach DIN EN 13755
<b>Biegefestigkeit</b>	≥ 4,5 N/mm <sup>2</sup> nach DIN EN 12372
<b>Frostbeständigkeit</b>	≥ 48 Tage nach DIN EN 12372
<b>Standardformat</b>	610 x 305 mm (0,19 m <sup>2</sup> – Großformat) Weitere Formate auf Anfrage. Kleinformat bis max. 0,12 m <sup>2</sup> , mit Seitenlängen bis max. 0,4 m Großformat bis max. 0,72 m <sup>2</sup> , mit Seitenlängen bis max. 1,2 m Das Längen-zu-Breiten-Verhältnis l/b (1:1 ≤ l/b ≤ 1:3) ist einzuhalten.
<b>Verpackung</b>	Lose im Karton Lieferzeit je nach Natursteinart 6–12 Wochen. Gelieferte Natursteine können weder geändert, umgetauscht noch zurückgegeben werden.

## Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit geschützt lagern. Nicht der direkten Bewitterung aussetzen.

## Verarbeitung

<b>Untergrundvorbehandlung</b>	Die Angaben in der jeweiligen Systembeschreibung EPS Prime, MW Top und MW Ecotop mit Natursteinen sind zu beachten.
<b>Kleberauftrag und Verklebung</b>	Die Natursteine Mineral NB 3620 mit WDVS Klebemörtel NB 3619 im Buttering-Floating-Verfahren verkleben. Die Angaben im Praxismerkblatt zum WDVS Klebemörtel NB 3619 und der jeweiligen Systembeschreibung EPS Prime, MW Top und MW Ecotop mit Natursteinen beachten.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Max. bis +30 °C Luft- und Objekttemperatur, auch während der Abbindezeit, verarbeiten.

## Hinweise

<b>Abweichung zur Bemusterung</b>	Bei der Bemusterung eines Natursteins ist in jedem Fall zu beachten, dass das Muster lediglich allgemeine Farben und Gefüge des Steines zeigen kann. Eine Gewähr, dass das gelieferte Material mit den vorgelegten Mustern vollständig übereinstimmt, kann nicht übernommen werden.
<b>Materialfehler vor der Verlegung anzeigen</b>	Sollten trotz Beachtung aller Hinweise Materialfehler auftreten, die zu einer Reklamation berechtigen, müssen diese in jedem Falle vor Verlegung angezeigt werden. Auch aus diesem Grund ist ein Auslegen und Prüfen des Natursteinbelages vor der Verlegung unbedingt erforderlich, denn bereits beim Auslegen können Farb-, Struktur- und Maßunterschiede festgestellt werden. Die Angaben zur Vorbereitung und Prüfung vor der Verlegung in der jeweiligen Systembeschreibung EPS Prime, MW Top und MW Ecotop mit Natursteinen beachten.
<b>Zusammenhängende Bestellung beachten</b>	Um chargenbedingte Abweichungen zu vermeiden, muss die gesamte Menge eines Natursteins, die für ein Objekt benötigt wird, als zusammenhängende Charge bestellt werden.

## Hinweise

- Natürliche Abweichungen** Natursteine weisen bezüglich Farbe, Struktur, Oberflächenzeichnung, Oberfläche, Quarzeinlagerungen usw. auch innerhalb eines Blocks stets natürliche Abweichungen auf. Diese Abweichungen, die sich darstellen können als Trübungen, Äderungen, Poren, offene Stellen, Einsprengungen, Risse, Quarzadern usw., stellen daher auch bei wechselndem Auftreten innerhalb einer Lieferung keinen Grund zur Beanstandung dar.
- Rostabläufer** Naturstein kann Einschlüsse von Pyrit aufweisen, welche Rostabläufer zur Folge haben können. Dieses ist naturgegeben und nicht beeinflussbar.
- Weitere Angaben** Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

## Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:  
Tel. +49 251 7188-239  
Fax +49 251 7188-106  
tb@brillux.de  
oder Ihr persönlicher Technischer Berater im Außendienst.

## Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux  
Weseler Straße 401  
48163 Münster  
Tel. +49 251 7188-0  
Fax +49 251 7188-105  
info@brillux.de  
www.brillux.de