WYRÓB BUDOWLANY
CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
Nr ITB - 0790/W/04

FAST

# FAST SPECJAL M

## Klebemörtel für Styroporplatten und Armierungsgewebe

**ANWENDUNGS-**

Der Klebemörtel **FAST SPECJAL M** dient zum Kleben von Styroporplatten auf allerlei Mineral- und Keramikuntergründen und zur Fertigung der Armierungsschicht in FAST-Wärmedämmverbundsystemen, wobei Mineral- und Akrylputze unter Beachtung der verbindlichen Technologie angewendet werden.

**EIGENSCHAFTEN**

**FAST SPECJAL M** ist ein Polymerzementmörtel, der wasserdicht und frostsicher ist. Er zeichnet sich durch hohe Elastizität, Dampfdurchlässigkeit und Beständigkeit gegen mechanische Belastungen aus. Er ist auf beinahe alle Bauuntergründen anwendbar.

**UNTERGRUND-**

Die Untergründe sollen fest, trocken und frei von allerlei Verunreinugungen, die die Haftfähigkeit des Mörtels schwächen, wie lose Reste von alten Farbanstrichen, allerlei Flechten, Staub und Schmutz, sein. Stark saugende und staubende Flächen sind mit einem der **FAST**-Grundanstriche zu grundieren.

**VORBEREITUNG**

Den Sackinhalt in einen Behälter mit sauberem Wasser langsam einstreuen und zur gleichmäßigen, knollenfreien Klebermasse anrühren. Der Gebrauch von einem langsamlaufenden Bohrmaschinenquirl ist dabei besonders empfehlenswert. Die angeteigte Masse ca. 10 Minuten stehen lassen und direkt vor dem Einsatz nochmals gut verrühren.

**GEBRAUCHS-**

Den Klebemörtel während der Arbeiten jede halbe Stunde verrühren. Auf diese Weise angemachter Mörtel bis 3 Stunden verarbeiten (je nach Temperatur und relativer Luftfeuchte). Den Kleber **FAST SPECJAL M** in 3-4 cm breiten Streifen auf Plattenränder, auf die übrige Plattenfläche hingegen in 10-12 Kleberhäufchen, mit denen mehr als 40% der Plattenrückseite zu überziehen ist, auftragen. Beim Ankleben des Glasfasergittergewebes den Kleber in gleichmäßiger Schicht streifenweise von oben nach unten auftragen. Die Kleberstreifenbreite ist mit der Gewebebreite gleichzusetzen. Gleich nach dem Auftragen des Klebers das Armierungsgewebe in die Klebermasse mit Stahlreibebrett völlig einbetten. Die Armierungsschichtstärke soll von 3 bis 5 mm betragen. Nach dem Trocknen der Armierungsschicht (3-4 Tage) ist sie zu grundieren und zu verputzen.

**Zusätzliches Verspachteln der Armierungsschicht mit ca. 1 mm dünner Kleberschicht ist nach einigen Tagen unzulässig.**

**Die Akrylverputze und –farben dürfen frühestens nach 6 Wochen seit Fertigung der Armierungsschicht aufgetragen werden.**

**ERGIEBIGKEIT**

| | |
|---|---|
| Ankleben der Styroporplatten | ca. 4 kg/m$^2$ |
| Fertigung der Armierungsschicht | ca. 4 kg/m$^2$ |

**LAGERUNG**

Originalverpackt auf Paletten, trocken, bei der Temperatur zwischen +5ºC und +25ºC lagern.
Innerhalb von 12 Monaten ab Herstellungsdatum verbrauchen.

# FAST SPECJAL M

## Klebemörtel für Styroporplatten und Armierungsgewebe

| | | |
|---|---|---|
| **TECHNISCHE DATEN** | Mischungsverhältnisse **trockenen Produktes** | **ca. 6,00 bis 6,50 l Wasser auf 25 kg** |
| | Verarbeitungszeit | **bis 3 Stunden** |
| | Offene Zeit | **ca. 20 Minuten** |
| | Untergrund- und Umgebungstemperatur | **von +5ºC bis +25ºC** |
| **LIEFERFORM** | Sack 25 kg<br>Palette: 1050 kg in Säcken je 25 kg (42 St.) | |
| **NORMEN** | Die technische Zustimmung ITB – AC 020: AT-15-3513/2005<br>Das hygienische Attest des Polnischen Instituts für Hygiene Nr. 2/B-699/97 | |
| **ZUR BEACHTUNG** | In der Katalogskarte empfohlene und angegebene Anwendungsbereich und Gebrauchsanweisung des Produktes entheben den Ausführer der Pflicht nicht, die Arbeiten den Baukunst- und Arbeitsschutz-Maßnahmen zufolge auszuführen. P.W.FAST garantiert und haftet für stets gleichbleibend hohe Qualität des Produktes, hat dagegen keinen Einfluss auf seine Verarbeitung und die Arbeitsbedingungen, unter denen es angewendet wird. | |

**Bestandteil der Wärmedämmverbundsysteme FAST SA und FAST SM.**