

JASTO®

IHRE INFOWELT



www.jasto.de | Oktober 2014

Sicher bauen mit JASTO: Höchste Maßgenauigkeit erfordert eine zuverlässige Basis

Unser JASTO Plan Mauerwerk wird aufgrund der hohen Maßgenauigkeit und Ebenheit im Dünnbettmörtel verlegt. Eine Ausnahme bildet die Kimmschicht, denn Betonfundament oder Betondecke weisen unvermeidlich Unebenheiten auf. Um diese auszugleichen, reicht eine Dünnbettfuge nicht aus.

Die Deutsche Gesellschaft für Mauerwerks- und Wohnungsbau spricht deshalb eine eindeutige Empfehlung aus: Für die Kimmschicht muss ein Normalmörtel der Gruppe III verwendet werden. Dabei sollte der Mörtel im Mittel nicht dicker als 3 cm aufgetragen werden, an einzelnen Stellen sind maximal 5 cm erlaubt. Zudem muss diese Ausgleichsschicht ausreichend erhärten, was in der Regel einen ganzen Tag erfordert. Erst danach kann der Rest der Wand gemauert werden.

So entsteht ein langlebiges Mauerwerk, das den steigenden Anforderungen an den baulichen Wärmeschutz gerecht wird und auf dessen Mängelfreiheit sich der Bauherr nachhaltig verlassen kann.

[Mehr über unser Plan-Mauerwerk...](#)

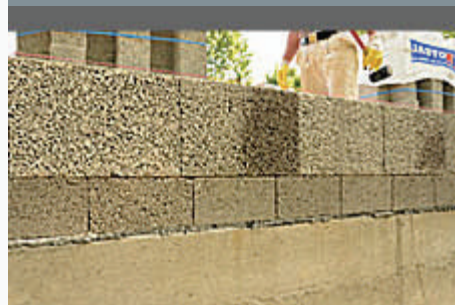
JASTO Keramin Plus: Der Allrounder unter den Kaminsystemen

Unser JASTO Keramin PLUS ist eine universelle Abgasanlage für die verschiedensten Einsatzmöglichkeiten. Wir liefern ihn für den komfortablen Aufbau direkt mit in die Plan-Mantelsteine integrierten Abstandhaltern und mit Edelstahlabdeckplatte aus.

Die Innenrohre bestehen aus dichten, isostatisch gepressten Keramikrohren. Diese säurebeständigen Muffenrohre sind es, die unseren Keramin PLUS als GW3-Kaminsystem klassifizieren, also als eine russbrandbeständige System-Gasanlage (Ruß = grime, „G“) mit feuchteunempfindlicher Betriebsweise (feucht = wet, „W“) für alle drei Brennstoffarten (fest, flüssig und gasförmig). Der Keramin PLUS kann für raumluftabhängige Wärmeerzeuger ebenso genutzt werden wie für raumluftunabhängige.

[Mehr über unseren vielseitigen Allrounder...](#)

Fragen oder Anregungen? Auf der Suche nach weiteren Infos? Senden Sie uns bitte einfach eine E-Mail an info@jasto.de oder rufen Sie uns an unter 0 26 25-96 36 60.



Für die Kimmschicht empfiehlt sich eine im Mittel 3 cm starke Ausgleichsfuge.



Die Ausgleichsschicht muss ausreichend erhärten, bevor die Wand weiter gemauert werden kann.

RANDNOTIZEN



Bims ist unsere Leidenschaft. Kaum ein anderer Rohstoff hat unsere Region so sehr geprägt. Uns inspiriert er immer wieder aufs Neue zu außergewöhnlichen Lösungen für nachhaltiges Bauen. Lassen auch Sie sich inspirieren. Die Herbstferien stehen vor der Tür, was halten Sie von einem Besuch im Museum der deutschen Bimsindustrie im Vulkanpark Eifel?

[Zum Bismuseum ...](#)