



Kandern Qualitäten

A25p

Plastisch stranggezogene und auch nachgepresste Qualität.
Farbe: rötlich bis gelb, Anwendungstemperatur: 1200 °C.
Die Qualität A25p wurde 2009 hinsichtlich der Rohstoffmischung, Brenntemperatur und Temperaturwechselbeständigkeit verbessert und ist sowohl in Feuerräumen als auch im Nachheizbereich für den Kachelofenbau uneingeschränkt einsetzbar.

A30p

Plastisch stranggezogene und auch nachgepresste Qualität.
Farbe: gelb, Anwendungstemperatur: 1250 °C.
Maßgenauer, als nachgepresste Qualität mit festen, scharfen Kanten geformte Platten und Steine. Für alle Bereiche des Kachelofens geeignete Qualität. Unsere Nut- und Federsteine sind A30p-Qualität.

A35p

Plastisch nachgepresste Qualität.
Farbe: gelb, Anwendungstemperatur: 1300 °C.
Für alle Bereiche des Kachelofens geeignete hochwertige Qualität.

A35p-c

Plastisch nachgepresste Qualität.
Farbe: gelb, Anwendungstemperatur: 1300 °C.
Schamotte mit Cordierit-Anteil. Dadurch mit besonders guter Temperaturwechselbeständigkeit. Unsere großformatigen Herdfeuerungssteine sind in A35p-c Qualität gefertigt.

LVL

In Qualität „LVL“, einer speziellen Schamotte-Variante mit reduzierter Wärmeleitfähigkeit. Beispielsweise reduziert eine 35 mm Platte die Temperatur von 400°C innenseitig auf 109° außenseitig.
Rahmenwerte:
bei 250 °C = ca. 0,3 W/mK 400°C = ca. 0,60 W/mK

LVH

Gegossene Qualität, hydraulisch abbindend.
Farbe: hellgrau, Anwendungstemperatur: 1200 °C.
Schwere Qualität mit guter Wärmespeicherung. Material wurde nicht gebrannt. Qualitätsklassen gemäß Werkstoffblatt 917 „Keramische Werkstoffe“ geprüft. Die Ware von Kandern ist für alle Einsatzbereiche in und am Kachelofen und Kamin geeignet. Die Anwendungstemperatur kann je nach Steinform unterschiedlich sein.

mg = maschinengezogen ng = nachgepresst

Kandern Schamottesteine und -platten „Kanderner Strangware KSW“

Die entwickelte KSW-Qualität ist in allen Bereichen des Kachelofens einsetzbar.
Kachelfutterstücke, Steine und Plättchen, Platten

Kandern Schamottesteine und -platten „Normalware KNW“

Verschiedene Qualitätsvarianten, die auf das Steinformat und seinen hauptsächlichlichen Verwendungszweck abgestimmt sind.
Normalware, Steine und Bündelplättchen, Streifen und Zwickler

Backen und Gewölbe

KABoB Backofenbausätze, KALETTO
Kandern Gestellbackofen, Markgräfler Backofen
Halb- und Breitwölber, Backofensteine / -platten
und Kaminsteine in verschiedenen Farben



Produkte für den Ofenmantel

Ofenmantelsteine, Platten mit Putzträgeroberfläche
Lavaton Wandungsplatten armiert
Leichtbauplatten
Tragrahmensteine

Feuerräume, Palego

Feuerräume,
Palego, Feuerraumsteine
Feuerraumplatten

Nut- und Federsteine

Im Kachelofen- und Kaminbau für Feuerräume, für keramische Züge, für Abmauerungen, als Mauerwerk von sogenannte „Verputzten Öfen“ sind die Steine vielfältig einsetzbar!

Mörtel und Massen

Im Ofensetzbereich für alle Fälle etwas entsprechendes: Feuerfestmörtel F, Ofenbaumörtel Z, Kachelofenmörtel K, Schamottezement, Lavaton-Gießmasse, Haftmörtel Hydro-T, Zuschlagstoffe, Kleber und Ofenputz

Ziegel- und Schamottehourdis

Hohlplatten, die in Bereichen eingesetzt werden können, in denen der Temperaturwechsel gering ist.
Abmauerung von Heizkammern zu Wänden, die geschützt werden sollen, Heizkammerdecken oder als Sockelkonstruktion für Grundöfen, Warmlufteinsätze, etc.

Steine für Zugsysteme

Kandern Zugsystemstein
N+F Zugformsteine
Rauchrohraufnahmen



Rohre und Anschlußstücke

Schmutterohre Ø130mm - Ø 200mm
Anschlußstücke

Dämmstoffe (im Streckengeschäft)

Prowolf, Promasil, Wolftherm, Skamotec, Fasermaterial, Vermiculite 600, und Kleber

Stichwortverzeichnis