**L. & F. PETERS GmbH**
***Feuerfeste Erzeugnisse***

Eschweiler, den 10. Februar 2022

## Anhaltsdaten der Qualität: PYROPOL 43/165 GS

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Sortenbeschreibung | : | chemisch-keramisch abbindender Fertigmörtel auf auf Basis tonerdehaltiger Rohstoffe | | |
| Chemische Daten | : | $Al_2O_3$ | ca. | 43,00 % |
| | | $SiO_2$ | ca. | 52,00 % |
| | | $Fe_2O_3$ | ca. | 0,50 % |
| | | Alkalien | ca. | 2,70 % |
| Physikalische Daten | : | Rohdichte | | 1,90 g/cm³ |
| | | Materialbedarf | | 1,90 g/cm³ |
| | | Wasserbedarf | | gebrauchsfertig |
| | | Körnung | | 0 - 0,5 mm |
| | | Bindung | | chem.-keramisch |
| | | Anwendungsgrenztemperatur | | 1650 °C |
| Einsatzgebiet | : | Vermörteln<br>12 Monate lagerfähig bei trockener und kühler aber frostfreier Lagerung | | |

Diese Qualität wird in einer Produktionsstätte hergestellt, die nach ISO 9001 zertifiziert ist.
Die angegebenen Werte stellen Durchschnittswerte dar, die entsprechend den Prüfnormen festgestellt wurden.
Änderungen der Werte behalten wir uns vor.

Geschäftsführer
Dipl.-Phys. Fritz Peters

Karlstraße 9
52249 Eschweiler

Tel.: +49 – (0) 24 03 – 80 10 33
Fax: +49 – (0) 24 03 – 80 10 34
E-Mail: vertrieb@peters-feuerfest.de