



Eschweiler, den 24. Juli 2015

Anhaltsdaten der Qualität: PYRO-LAC 800

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Sortenbeschreibung | : | Hitzebeständiger Anstrich |
| Trocknung | : | physikalisch, luft- und ofentrocknend |
| Trockenzeit | : | ca. 20 °C bei einer Schichtstärke von 40 µ sandtrocken ca. 30 Minuten durchgehärtet ca. 24 Stunden |
| Farbtöne | : | Nach RAL und RAL 9006 5 % Glanzgrad, 60 ° Messwinkel |
| Verarbeitung | : | streichen, spritzen, walzen |
| Hitzebeständigkeit | : | ca. 800 °C |
| Lagerbeständigkeit | : | ca. 2 Jahre |
| Liefergebinde | : | 30 Liter Gebinde |
| Verdünnung | : | PYRO-LAC-Verdünnung 40 |
| Auftragsstärke | : | ca. 30 – 40 µ Trockenfilm |
| Schwerer Korrosionsschutz | : | PYRO-LAC 800 G (Grundierung) Trockenfilmschichtstärke ca. 40 µ |
| Elektrische Leitfähigkeit | : | 20 bis 50 Mega-Ohm Widerstand |
| Nach Durchtrocknung | : | Trockenfilmschichtstärke ca. 40 µ |
| Gesamt trockenfilmschicht | : | 80 µ |
| Untergrund | : | fett- und schmutzfrei, möglichst sandgestrahlt SA 2,5 |
| Ergiebigkeit | : | bei 30 – 40 µ Schichtstärke ca. 15 m ² /Liter |
| Festkörpergehalt | : | ca. 50 % |
| Viskosität | : | ca. 27 Sec. 4 mm DIN-Fordbecher |
| Spritzart | : | Airless, Unterdruckgefäß oder normale Spritzpistole mit 1,5 mm Düse |
| Einsatzgebiet | : | Industrieofen, Kaminofenbau |

PYRO-LAC 800 ist nach Vernetzung und Entfernung aller flüchtigen Bestandteile physiologisch und toxisch unbedenklich und absolut umweltneutral.

Sämtliche Informationen über chemische und physikalische Eigenschaften unserer Produkte sowie die anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche geben wir nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und Orientierung und befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen, um die konkrete Eignung der Produkte für den beabsichtigten Einsatz festzustellen. Allein der Käufer ist für die Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte verantwortlich und hat dabei die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften sowie etwaige Schutzrechte Dritter zu beachten. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Unser Lieferprogramm enthält Produkte, die laut Chemikaliengesetz und Gefahrenstoffverordnung nach ihren Gefährlichkeitsmerkmalen gekennzeichnet werden müssen. Die Kennzeichnung dieser Produkte ist den produktbezogenen Datenblättern bzw. Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die angegebenen Werte stellen Durchschnittswerte dar, die entsprechend den Prüfnormen festgestellt wurden. Änderungen der Werte behalten wir uns vor.