

## Feuerraumbeschichtung Techno-Coat HT 1100

Techno-Coat HT 1100 dient zur farblichen Gestaltung von keramischen Feuerraum-Auskleidungen, wie zum Beispiel Vermiculit- oder Schamottesteine. Gleichzeitig wird mit Techno-Coat HT 1100 eine Oberflächenhärtung erreicht.



Techno-Coat HT 1100 ist eine Dispersion keramischer Rohstoffe auf wässriger Basis. Die Dispersion ist stark alkalisch und enthält keine organischen Bestandteile.

Techno-Coat HT 1100 ist nach der Applikation thermisch bis 1100°C belastbar.

### Anwendung

Die Kanister sind vor Gebrauch kräftig zu schütteln. Dabei ist darauf zu achten, dass der Inhalt vollständig aufgemischt wird. Anschließend ist die benötigte Menge in eine Farbwanne zu gießen. Zum Auftragen hat sich eine kurzfasrige Lasurrolle bestens bewährt. Ecken und schwer zugängliche Stellen können mit einem handelsüblichen Pinsel beschichtet werden. Die Farbbeschichtung Techno-Coat HT 1100 kann nicht gespritzt werden.

Nach dem Auftragen sind die Feuerraumplatten bei Raumtemperatur über mehrere Stunden zu trocknen.

Folgende Standardfarben stehen zur Verfügung:



Techno-Coat HT 1100 wird in 2,5 l - Kanistern á 4,0 kg ausgeliefert. Die Ergiebigkeit beträgt ca. 10 – 12 m<sup>2</sup> pro Kanister.

### Sicherheitshinweise

**Bei der Verarbeitung sind Handschuhe und Schutzbrille zu tragen. Die Dispersion ist vor Frost zu schützen.**

<b>R-Sätze:</b>	38	Reizt die Haut / 36 Reizt die Augen
<b>S-Sätze:</b>	24/25	Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden
	26/27	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen, Arzt konsultieren. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen.
	28	Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen
	37/39	Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Informationen dienen lediglich der Verdeutlichung und sind nicht dazu bestimmt, vertragliche Verpflichtungen zu begründen.

Weitere Informationen sowie Ratschläge zu spezifischen Details der beschriebenen Produkte erhalten Sie schriftlich bei der Techno-Physik Eng. GmbH (Deutschland). Die Techno-Physik Gruppe führt ständig Produktentwicklungsprogramme durch und behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen jederzeit unangekündigt zu ändern. Daher ist der Kunde/Verwender immer dazu verpflichtet, sicherzustellen, dass das Material der Techno-Physik Eng. GmbH für seine spezifischen Zwecke geeignet ist. Die angegebenen Werte sind Mittelwerte aus laufender Produktion und dienen nur zur Orientierung. Eine Gewährleistung kann daraus nicht abgeleitet werden. Wir empfehlen grundsätzlich das Material zu testen.

Der Verkauf über eine Gesellschaft der Techno-Physik Gruppe unterliegt den Allgemeinen Verkaufsbedingungen der jeweiligen Gesellschaft, deren Kopie auf Anfrage erhältlich ist.