

Marine & Protective Coatings

WILKOPOX BTD

| | | |
|----------------------------------|---|------------------------|
| Qualitäts-Nr./Farbton | Basis EPE | Nr. gemäß Farbtonkarte |
| Produktbeschreibung | Härter EPX 1262 2-Komponenten Epoxidharz-Lackfarbe mit hoher Abriebfestigkeit sowie seewasser- und chemikalienbeständig. | |
| Anwendungsbereich | Als Decklack auf WILKOPOX PRIMER in Schifffahrt (z.B. Wechselgang, Oberwerk, Decks, Laderäume etc.) und Industrieobjekte. | |
| Zulassung und Zertifikate | --- | |

Produktinformationen

| | |
|----------------------------------|---|
| Festkörpervolumen | ca. 55% |
| Standardschichtdicke | 40/73 µm TSD/NSD |
| Theoretische Ergiebigkeit | 13,70 m ² /Liter (je nach angegebenem Festkörpervolumen und TSD/NSD) |
| Dichte | ca. 1,25 g/cm ³ |

| | | | |
|----------------------------|---|-------|--------|
| Mischungsverhältnis | | Basis | Härter |
| | auf das Volumen: | 15 | 5 |
| Flammpunkt | + 25°C | | |
| VOC | < 430 g/ltr. DIN ISO 11890 | | |
| Lagerfähigkeit | ca. 6 Monate (unter normalen Bedingungen für) | | |

Applikationsdaten

| | |
|----------------------------|--|
| Topfzeit | 8 Stunde(n) bei 20°C |
| Applikationsmethode | Vorzugsweise Airless-Spritzen; Streichen und Rollen möglich. Die Mischung der Epoxid-Lackfarbe mit dem Härter sollte 30 min. vor der Verarbeitung erfolgen. Bei der Verarbeitung sollte die Temperatur +10°C nicht unterschreiten. |
| Düsengröße | 0,017" - 0,021" |
| Verdünnung | VEP 46 |

| Trocknungszeiten | | Temperatur | + 5°C | + 10°C | + 20°C | + 30°C |
|--|-------------------|------------|-------|--------|--------|--------|
| Staubtrocken | | | --- | 5 h | 3 h | 2 h |
| Überarbeitbarkeit (bei 65% rel. LF) | mindestens | | --- | 16 h | 12 h | 10 h |
| Belastbar | maximal | | | | 72 h | 7 Tage |

Oberflächenvorbereitung Zu beschichtende Flächen müssen frei sein von Rost, Walzhaut, Öl, Fett, Salz, Feuchtigkeit und jeglicher Verunreinigung.

Empfohlenes Farbsystem

| | |
|---|--|
| 2 - 3 x WILKOPOX PRIMER oder EPOSIST 2000 oder EPOSIST 3000 1 - 2 x WILKOPOX BTD | Wenn höhere Wetterbeständigkeit gefordert wird, dann sollte der Endanstrich mit WILKOTAN BTD erfolgen. |
|---|--|

Überstreichbarkeit Kann mit sich selbst überarbeitet werden innerhalb des angegebenen Intervalls.

Allgemeines

Sicherheitsempfehlungen a) Gesetzliche und Vorschriften der Berufsgenossenschaften sind einzuhalten.
b) Bitte beachten Sie die aktuellen Sicherheitsdatenblätter.

Verfügbarkeit, weltweit Geringe Produkt-/Farbtonabweichungen können aufgrund besonderer Bestimmungen bzw. Vorschriften in den betreffenden Ländern auftreten.

Bemerkungen Bei der Applikation muß die Objekttemperatur mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund



der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere Technik- oder Dienstleistungsabteilung. Das Datenblatt verliert spätestens 5 Jahre nach dessen Ausgabe seine Gültigkeit.