



Technisches Merkblatt

WorléeAdd 480 N

Art.-Nr. 114008-16022

Stand: 11.05.2021

Haftvermittler für wässrige Einbrennlacke und Polyurethansysteme

Verbessert die Haftung wässriger Einbrennlacke und Polyurethansysteme auf Metallen, Glas und Keramik und hat einen positiven Einfluss auf die Korrosionsbeständigkeit.

Technische Daten:

Wirksubstanz	ca. 70 %
Chemische Charakterisierung	speziell modifizierter Epoxyester
Aussehen	klare, farblose Flüssigkeit

Anwendung und Eigenschaften:

WorléeAdd 480 N bewirkt eine Haftungsverbesserung auf Metallen, z. B. Stahl, Verzinkung, Aluminium, Weißblech und auch auf Glas.

Bevorzugte Einsatzgebiete sind wässrige Einbrennlacke z. B. auf Basis Polyester, Alkyd oder Acrylat in Kombination mit Aminoharz oder geblocktem Polyisocyanat sowie luft- und ofentrocknende 2K-Polyurethansysteme.

Die Einsatzkonzentration liegt üblicherweise bei 1,0 bis 5,0 % auf Gesamtformulierung.

Einarbeitung:

WorléeAdd 480 N wird dem Lack zum Ende des Produktionsprozesses und vor der Viskositätseinstellung unter sorgfältigem Einrühren zugegeben.

Die optimale Einsatzkonzentration ist formulierungsabhängig und sollte in Laborversuchen ermittelt werden. Sprechen Sie mit Ihrem Worlée-Repräsentanten, falls Sie Hilfestellung benötigen.

Empfohlene Lager- und Transportbedingungen:

Kühl und trocken lagern und Gebinde gut verschlossen halten.

Mindesthaltbarkeit:

Die Lagerstabilität von WorléeAdd 480 N im original geschlossenen Gebinde beträgt bei einer Lagertemperatur von +5 bis +25 °C zwölf Monate, gerechnet vom Tage der Auslieferung ab Werk.