

KRAMP COOLANT K12+ -37 °C / -25 °C

Violett eingefärbter Universal-Kühlerschutz nitrit-, amin-, phosphat und silikatfrei.
Gebrauchsfertige Mischung

Beschreibung

KRAMP COOLANT K12+ ist ein violett eingefärbtes, gebrauchsfertiges Kühlerschutzmittel im Mischungsverhältnis 50:50 (-37°C) sowie 40:60 (-25°C). Zugrunde liegt **KRAMP ANTI-FREEZE K12+** ein nitrit-, amin-, phosphat und silikatfreies Kühlerschutzmittel auf Basis von Ethylenglykol. Es vermittelt als frostgeschützte Kühlflüssigkeit einen ausgezeichneten Korrosionsschutz für alle im Kühlsystem von Verbrennungsmotoren verwendeten Metalle, inkl. Aluminium.

Anwendungsbereich

KRAMP COOLANT K12+ ist ein gebrauchsfertiger Kühlerschutz, aus 50 % bzw. 40% **KRAMP ANTIFREEZE K12+** und 50% (-37°C) bzw. 60% (-25°C) demineralisiertem Wasser, welches zur direkten Befüllung des Kühlkreislaufes geeignet ist. Die Empfehlung zum Mischungsverhältnis des Herstellers sollte beachtet werden! Die maximale Minus-Einsatztemperatur des Fertiggemisches beträgt -37°C / -25°C. Die Mischungsverhältnisempfehlungen des Herstellers sollten unbedingt beachtet werden.

Technische Daten

| Eigenschaften | Einheit | -37 °C | -25 °C |
|---------------|-------------------|--------------|--------------|
| Dichte 20 °C | g/cm ³ | 1,058 | 1,047 |
| Frostschutz | °C | bis max. -37 | bis max. -25 |

*sind Durchschnittswerte und können im Rahmen der Norm schwanken.

Leistungsvermögen

| | |
|-----------------|---------------------------|
| AS 2108-2004 | ASTM D1384 |
| ASTM D2870 | ASTM D3306 |
| ASTM D4340 | BS 6580 |
| MB 325.3 | SAE J 1034 |
| MAN 324 Typ SNF | JIS K 2234 |
| PN-C-40007 | Ford WSS-M97B44-D |
| GM 6277M | GMW3420 |
| ÖNORM V 5123 | VW TL 774 Typ D/F (K 12+) |