

TRUPOSIST[®] H

Hydrophobierungsmittel, schaumarm

Wirksubstanz:	polymere, hydrophobierende und fettende Stoffe
Aussehen:	hellgelbes, viskoses Öl
Ladung:	anionisch
pH-Wert (1 : 10):	ca. 8
Säurestabilität:	mittel
Salzstabilität:	gut
Lichtechtheit:	ausgezeichnet
Wärmevergilbung:	ausgezeichnet

Eigenschaften:

TRUPOSIST H ist ein Hydrophobierungsmittel für wasserabweisende Leder mit extremen Anforderungen.

Mit **TRUPOSIST H** eignet sich ausgezeichnet für Leder, die eine hohe Menge an anionischen Syntanen, Acrylaten und vegetabilen Nachgerbstoffen benötigen.

Mit **TRUPOSIST H** behandelte Leder besitzen gute Färbereigenschaften, ohne schmalzig zu wirken und eignen sich daher sehr gut zur Herstellung von hochwertigen vollnarbigen Ledern und Nubuk.

TRUPOSIST H verfügt über ausreichende Salz- und Säurebeständigkeit, um in verschiedenen Stadien eines Prozesses eingesetzt werden zu können.

TRUPOSIST H ist sehr gut für die Herstellung waschbarer Leder geeignet. Weichheit und Griff des Leders bleiben hier auch bei wiederholtem Waschen erhalten unter Einhaltung der höchsten Anforderungen wasserabweisender Schuhoberleder.

Mit **TRUPOSIST H** behandelte Leder weisen einen angenehmen vollen und runden Griff mit extrem hoch dynamischen Wasserbeständigkeit auf.

Anwendungshinweise:

TRUPOSIST H wird allein in der Hauptfettung ohne Beimischung anderer Produkte eingesetzt.

Die Einsatzmenge richtet sich nach dem gewünschten Weichheitsgrad und liegt normalerweise zwischen 6 - 10 %, bezogen auf Falzgewicht.

TRUPOSIST H wird wie ein normaler Fettlicker voremulgiert und der Flotte zugegeben. Die optimale Prozesstemperatur sollte zwischen 45 - 55 °C liegen. Die Laufzeit sollte bei 60 - 120 Minuten liegen, um eine gleichmäßige Penetration des Fettungsmittels zu gewährleisten.

Um den Hydrophobierungseffekt zu maximieren, ist ein Nachsatz von einem geeigneten Mineralgerbstoff zusammen mit geeigneten Fixierungsmitteln (z.B. mit **TRUPOFIX®WP**) zu empfehlen.

Weitere Informationen zu hydrophobierten Ledern sind in unserer technischen Information „Praktische Hinweise für hydrophobierte Leder“ enthalten.

Sicherheit und Lagerung:

Beim Umgang mit **TRUPOSIST H** sind die beim Arbeiten mit Chemikalien allgemein üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten. Auf Hinweise in den Sicherheitsdatenblättern ist zu achten.

TRUPOSIST H kann bis zu 18 Monaten gelagert werden, wenn die Temperaturen nicht unter 5 °C und nicht über 40 °C liegen. Bei Temperaturen unter 15 °C tritt bei **TRUPOSIST H** eine deutliche Zunahme der Viskosität auf. Bei verlängerter Lagerung oder extremen Temperaturen kann **TRUPOSIST H** zum Absetzen neigen, was aber durch Wiederaufwärmen und gründliches Umrühren wieder rückgängig gemacht werden kann.

Verpackung/Container:

Fässer: 115 kg

IBC: 1.000 kg