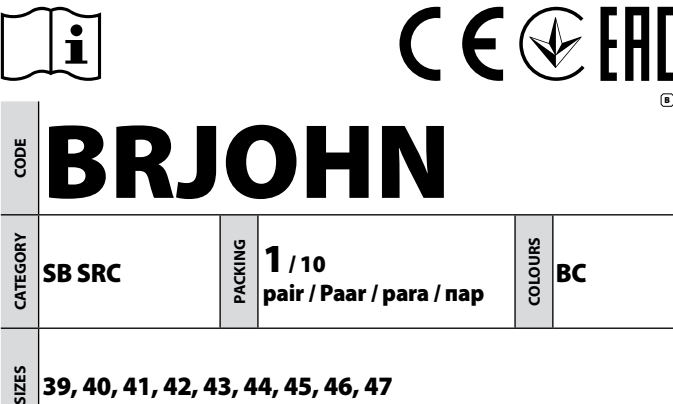




EN Instruction for use

DE Gebrauchsanweisung

PL Instrukcja użytkowania

RU Инструкция по применению

UA Інструкція для користування

RO Instrucțiuni de utilizare

LT Naudojimo instrukcija

support.rawpol.com for other languages

SK LV EE BY BG MD BE SI ES AT NL FR DA PT IT SE FI NO TR GR CZ HR IS HU

PRODUCT NAME:

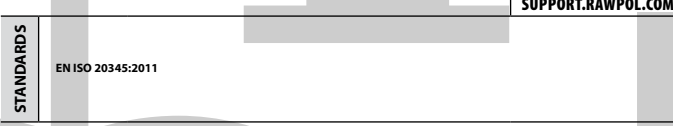
Safety shoes

Sicherheitsschuhe

Buty bezpieczne

Безопасная обувь

Безпечне взуття



EN ISO 20345:2011

The explanation of pictograms / standards is in the text of the instruction - Erklärung der Piktogramme / Standards finden Sie im Text des Handbuchs - Wyjaśnienie piktogramów / norm znajdą się w tekście instrukcji - Обяснение пиктограмм / стандартов содержится в тексте инструкции



Durch nächste Schuhe sollten bei Zimmertemperatur (nicht in der Nähe von Öfen und Heizkörpern) ungefähr 18 Stunden getrocknet werden. Auf das getrocknete Oberleder sollte eine geringe Menge von Erhaltungsmittel wie z.B. Creme oder Wachs, am Besten in der Farbe der Schuh-oberfläche, aufgetragen werden. Aufgrund des natürlichen Leders sollte bei der täglichen Schuhpflege auf selbsttägliche Pasten auf der Basis von Lötlösungsmitteln, die die Schicht beschädigen könnten) verzichtet oder nur sparsächlich eingesetzt werden. Bevor die nächste Schicht aufgetragen wird, muss die vorige poliert oder abgewischt werden. Nachdem die Paste getrocknet ist, sollte das Leder poliert werden. Als aus Wildleder, Nubukleder und anderen Materialien hergestellten Produkte dürfen nur mit einem für diesen Zweck bestimmten Tuch oder einem stark gewellten, feuchten Tuch und mit Aerosolschneidungsmitteln gereinigt werden, die für die entsprechende Lederart und andere Außenmaterialien bestimmt sind. Nach Abstreifen sollte die Schuhe jedes Mal konserviert werden, was eine langfristige Nutzung gewährleistet. Qualitätsreklamationen bei Schuhen, die nicht konserviert wurden oder eine natürliche Abnutzung aufweisen, werden nicht berücksichtigt. Es wird empfohlen, handelsübliche Reinigungs- und Pflegemittel für die jeweilige Materialart zu verwenden, die sich nicht negativ auf den Benutzer auswirken. Es wird nicht empfohlen, zusätzliche Desinfektionsmethoden und Desinfektionsmittel zu verwenden, da sich dies auf die Verminderung des Schutzniveaus auswirken könnte.

Lebensdauer: Dies kann basierend auf dem Schuhzustand beurteilt werden. Aufgrund der unterschiedlichen Intensität der Nutzung und der Umweltumfisse wie Sonnenlicht, Regen etc. ist es nicht möglich, eine bestimmte Zeit anzugeben. Vor jedem Gebrauch prüfen, ob es für weiteren Verschleiß geeignet ist. Besondere Aufmerksamkeit sollte den Nähten und der Stelle, an der die Oberseite und die Sohle miteinander verbunden sind, gelten. Das Produkt behält seine ausschließlichen Eigenschaften bis es beschädigt ist und nicht repariert werden kann, ohne den Schutzgrad zu verringern. Schuhe, die in einer Weise beschädigt sind, die den Grad des Schutzes verringert, z.B. verheilte Nähte, gerissene oder gerissene Sohle, müssen ersetzt werden. Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Gültigkeitsdauer des Produktes bis zu 5 Jahren ab Herstellungsdatum. Dieser Zeitraum kann durch die Durchführung der entsprechenden Tests verlängert werden.

Antistatische Eigenschaften: Die Sicherheitsschuhe und Arbeitsschuhe haben eine typische Sohle, die vor Rutschen schützt. Rutschschutz ist auf dem Code des Erzeugnisses näher beschrieben.

Antistatische Eigenschaften: Antistatische Schuhe werden dann empfohlen, wenn es notwendig ist, die Wahrscheinlichkeit der elektrostatischen Entladung zu verringern. Die elektrostatische Ladung wird auf solche Art und Weise abgeleitet, die eine Funkentladung ausschließt. Es eine solche Entladung kann z.B. zur Entflammung von brennbaren Stoffen und Dämpfen führen. Es besteht auch das Risiko eines Stromschlags durch Elektrogeräte oder Elemente unter elektrischer Spannung. Es wird jedoch darauf hingewiesen, dass die antistatischen Schuhe ein vollständigen Schutz gegen Stromschlag nicht gewährleisten können, weil sie nur einen geringen elektrischen Widerstand zwischen dem Fuß und dem Fußboden einführen. Wenn die Gefahr eines Stromschlags nicht vollständig aufgehoben werden kann, sind weitere Maßnahmen zur Risikowaltdung notwendig. Es wird empfohlen, dass solche Maßnahmen sowie die nachfolgend genannten Unternehmungen zu einem festen Bestandteil des Programms für Vermeidung am Arbeitsplatz werden. Es wird empfohlen, dass die antistatischen Schuhe, die die erwünschte antistatische Wirkung für die Gebrauchsart gewährleisten, 1.000 Megaohm nicht unterschreiten. Für neue Produkte wurde die untere Grenze des elektrischen Widerstandes auf einem Niveau von 100 Kilohm bestimmt, um einen begrenzten Schutz gegen gefährliche elektrische Stromschläge oder Entladung bei den Störungen von Elektrogeräten, die mit einer Spannung von 250 V arbeiten, zu gewährleisten. Die Benutzer sollten sich jedoch bewusst sein, dass die Schuhe unter Umständen keinen ausreichenden Schutz gewährleisten und weitere Schutzmaßnahmen getroffen werden müssen. Der elektrische Widerstand der Schuhe dieser Art kann sich durch Krücken, Verunreinigungen oder Einfuhr des Schutzes verringern. Es ist wichtig, dass die Schuhe verlieren ihre Eigenschaften in einer feuchten Umgebung. Somit ist es notwendig, dass die Schuhe ihre Aufgabe während der ganzen Gebrauchsdauer erfüllen und den Schutz gewährleisten. Den Benutzern wird es empfohlen, die innerbetrieblichen Untersuchungen des elektrischen Widerstandes festzulegen und sie regelmäßig durchzuführen. Die Schuhe der Klasse I können die Nässe absorbieren, wenn sie lange Zeit getragen werden, und unter nassen und feuchten Bedingungen ihre antistatischen Eigenschaften verlieren. Wenn die Schuhe unter solchen Bedingungen getragen werden, die die Verschmutzung der Sohle verursachen, wird empfohlen, dass der Benutzer die elektrischen Eigenschaften der Schuhe vor dem Eingang in den Gefahrenbereich prüft. In den Bereichen, wo die antistatischen Schuhe getragen werden, wird empfohlen, dass der Widerstand des Fußbodens die Eigenschaften der Schuhe nicht beeinträchtigt. Es wird empfohlen, dass sich während der Nutzung der Schuhe keine isolierenden Elemente außer Wirkare zwischen der Schuhsohle und dem Fuß befinden. Wenn zwischen der Sohle und dem Fuß irgendeine Einlage eingesetzt wird, wird empfohlen, die elektrischen Eigenschaften des Systems Schu/Einlage zu prüfen. Wenn die Schuhe mit herausnehmbarem Innenauskleidung geliefert von Hersteller / Bevollmächtigten, so sollte die Prüfung an der im Schuh platzierten Innenauskleidung durchgeführt werden. Die Schuhe sollten ausschließlich zusammen mit der Innenauskleidung getragen werden. Die Innenauskleidung darf nur durch eine vergleichbare vom Hersteller bzw. bevollmächtigten Vertreter des Herstellers der Originalschuhe mit gelieferte Innenauskleidung ersetzt werden. Werden die Schuhe ohne Innenauskleidung geliefert von Hersteller / Bevollmächtigten, so wird die Schuttfunktion ohne Innenauskleidung durchgeführt. Die Anbringung der Innenauskleidung kann sich auf die Schutzeigenschaften der Schuhe auswirken.

Der Zugang zur EU-Konformitätserklärung ist abrufbar unter support.rawpol.com.

Verliert die Anleitung ihre Gültigkeit wegen Änderungen von Rechtsvorschriften oder sonstigen Faktoren, muss ihre aktuelle Version heruntergeladen werden. Die aktuellen Anleitungen finden Sie unter rawpol.com oder support.rawpol.com. Dieses Handbuch ist auf der ersten Seite des Versionsnummers v.CSNF:102 gekennzeichnet, wobei CSNF der Bezeichner der Produktgruppe und 102 die laufende Versionsnummer ist.

Vor Beginn der Arbeiten , überprüfen Sie, ob die aktuellen / richtigen Gebrauchsanleitung gehalten, die Waren, bitte, um den Inhalt beziehen, und speichern Sie sie für das Leben der Pflanzenschutz. Wo Schläger sind in der Anleitung erklärt, sind nicht die gleichen wie auf dem Produkt oder auf der Verpackung gekennzeichnet , bedeutet dies, dass Sie die Bedienungsanleitung für eine andere Charge oder andere Waren haben. In diesem Fall ist notwendig, um das Dokument für die Sendung zu erhalten, vorausgesetzt, dass der Hersteller die Anweisungen oder den Hersteller oder einen autorisierten Vertreter des Herstellers wenden die haben. Es ist wichtig, um zu überprüfen, ob Sie die aktuellen / richtigen Anweisungen für den Einsatz für die eigenen Waren . Wenn der Besitzer nicht mehr aktuell ist oder falsch, im Besitz der Partie unbedingt erhalten die aktuellen / richtigen Gebrauchsanleitung und machen Sie sich damit Inhalt. **Versuchen Sie nicht, ohne zu wissen, die aktuellen / richtigen Anweisungen für die Arbeit!**

BEACHTEN SIE: GEBRAUCHSANWEISUNG KANN BELIEBIG VERFÄLTFÄLT WERDEN, DAMIT JEDER NUTZER IHRE NICHT KENNENLERNT. Im Falle jedweder Zweifel ist die Arbeitschutzfachkraft, Hersteller oder bevollmächtigte Herstellervertreter zwecks Klärung zu kontaktieren.

Legende der Markierung der Probe: [A] - Typenbezeichnung / Warencode des Herstellers, [B] - Normnummer, [C] - Schuhkategorie, [D] - Größe, [E] - Konformitätszeichen, [F] - Machen Sie sich mit der Gebrauchsanweisung vertraut, [G] - Produktionsdatum (Monat / Jahr), [H] - Herstellername, [I] - Name und Anschrift des Herstellers, [J] - das Konformitätszeichen von Ukraine, [K] - Zollunion Konformitätszeichen.

Erklärung der gebrauchten Symbole: CODE - Typenbezeichnung / Warencode des Herstellers, CATEGORY - Schuhkategorie, NUMBER - Nummer des Artikels, SIZES - vorhandene Größen, PACKING - Produktanzahl / in der kleinsten Verpackung / Anzahl in dem Karton, STANDARDS - Normen, COLOURS - verfügbare Farben, [B] - Partienummer, C E - Konformitätszeichen, [C] - machen Sie sich mit der Gebrauchsanweisung vertraut, [E] - Produktname, [F] - Herstellerkennzeichen, [G] - Produktlinie, [G] - online-Anleitung

Erklärung der bei der Kennzeichnung von Schuhen verwendeten Symbole:

- AN - Antistatische Schuhe
 - AN - Knöchelschutz
 - AN - Leichte Schuhe
 - AN - Isolierung der Sohle vor Kälte
 - CR - Beständigkeit des Obermaterials vor Schnitten
 - E - Energieabsorbierend im Fersenbereich
 - ESD - Elektrischer Widerstand im Bereich zwischen 0,75 - 35 Mohm
 - FO - Beständigkeit der Sohle vor Diesello
 - HR - Beständigkeit der Sohle vor heißem Untergrund bis 300 (±5°C)
 - M - Schutz des Mittelfußes
 - P - Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N
 - SRA - Rutschbeständigkeit auf Keramikböden, die mit Natriumlaurylsulfat (NaLS) beschichtet sind
 - SRB - Rutschbeständigkeit auf glycerolbeschichteten Stahlböden
- 20345:2011:**
- SB = Basisseigenschaften (unter 200 J sowie gegen Beständig gegen Schläge mit einer Energie von 200 J sowie gegen Quetschungen 15kN - Zehenschutz)
 - S1 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich + Beständigkeit der Sohle vor Diesello
 - S2 = Wie bei S1 + Beständigkeit des Obermaterials gegen Wasserdruckdrückigkeit und Absorbieren von Wasser
- Kategorie von Arbeitsschuhen mit dem am häufigsten vorkommenden Anspruchs kombinationen entsprechend der Norm EN ISO 20347:2012:**
- OB = Basisseigenschaften (Schutz des Fußes vor oberflächlichen mechanischen Verletzungen, z.B. Kratzer, Abschürfungen).
 - O1 = Basisseigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O2 = Wie bei O1 + Beständigkeit des Obermaterials gegen Wasserdruckdrückigkeit und Absorbieren von Wasser.
 - O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- S3 = Wie bei S2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - S4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich + Beständigkeit der Sohle vor Diesello
 - S5 = Wie bei S4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - SBH = Bezeichnung der Kategorie der sicheren Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- OB = Basisseigenschaften (Schutz des Fußes vor oberflächlichen mechanischen Verletzungen, z.B. Kratzer, Abschürfungen).
 - O1 = Basisseigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O2 = Wie bei O1 + Beständigkeit des Obermaterials gegen Wasserdruckdrückigkeit und Absorbieren von Wasser.
 - O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + antistatische Eigenschaften + Geschützter Fersenbereich + Antistatische Eigenschaften + Energieaufnahme im Fersenbereich.
 - O5 = Wie bei O4 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen + geförnte Sohle.
 - OBH = Bezeichnung der Kategorie der professionellen Hybridschuhe.
- 20347:2012:**
- O3 = Wie bei O2 + Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N sowie gegen Beständigkeit Unterseite des Schuhs gegen Durchstechen mit einer Kraft von 1100 N.
 - O4 = Basisseigenschaften + geschlossener Fersenbereich + ant

