

Die neue Norm EN ISO 20345:2022

Die neue Norm EN ISO 20345:2022 wurde von CEN veröffentlicht, obwohl die formale Harmonisierung noch nicht angekündigt wurde. Wichtig ist die Veröffentlichung im Europäischen Gesetzblatt, wodurch sie die "Konformitätsvermutung" mit der Verordnung (EU) 2016/425 erhält. Die Norm stellt den aktuellen technischen Stand für PSA - Sicherheitsschuhe und bestimmt die grundlegende und zusätzliche Anforderungen.

Das Ziel der neuen Norm ist es, mehr Sicherheit am Arbeitsplatz zu gewährleisten.

Hier die Neuigkeit

GRUNDERFORDERNISSE



SCHUTZKAPPE 200 J



WIDERSTANDSFÄHIGKEIT UND MATERIALLEISTUNG



ERGONOMIE UND KOMFORT



RUTSCHHEMMUNG (KERAMIKFLIESENBODEN MIT REINIGUNGSMITTEL)

Die ZUSATZANFORDERUNGEN



DURCHSTOSSFESTIGKEIT mit metallischer Einlage Nägel 4,5 mm



DURCHSTOSSFESTIGKEIT mit nichtmetallischer Einlage Nägel 4,5 mm



DURCHSTOSSFESTIGKEIT mit nichtmetallischer Einlage Nägel 3 mm



ELEKTRISCHER WIDERSTAND teilweise leitfähige Schuhe



ANTISTATISCHER SCHUH



HITZEBESTÄNDIGE SOHLE



KÄLTEBESTÄNDIGE SOHLE



ENERGIEAUFNAHMEVERMÖGEN IM FERSENBEREICH



WASSERDICHTER SCHUH



UMFASSENDE SCHUTZ DES MITTELFUSSES



KNÖCHELSCHUTZ



SCHNITTSCHUTZSCHAFT



ABRIEBFESTIGKEIT DES ZEHENSCHUTZES



RUTSCHHEMMUNG (KERAMIKFLIESENBODEN MIT GLYCERIN)



EINDRINGEN UND WASSERAUFNAHME



HITZEBESTÄNDIGE LAUFSOHL



KOHLENWASSERSTOFFBESTÄNDIGE SOHLE



RUTSCHFESTIGKEIT AUF DER LEITER

Kennzeichen SCHUHE

SB = + + +

S1 = SB + + +

GESCHLOSSENER FERSENBEREICH

S1P = S1 +

NEW S1PL = S1 +

NEW S1PS = S1 +

S2 = S1 +

S3 = S2 + +

SOHLE MIT PROFIL

NEW S3L = S2 + +

SOHLE MIT PROFIL

NEW S3S = S2 + +

SOHLE MIT PROFIL

NEW S6 = S2 +

NEW S7 = S3 +

NEW S7L = +

NEW S7S = +

Kennzeichen STIEFEL

S4 = + + +

SOHLE MIT PROFIL

GESCHLOSSENER FERSENBEREICH

S5 = S4 +

NEW S5L = S4 +

NEW S5S = S4 +