

TECHNISCHES DATENBLATT



20535 // SAFE

MATERIAL / TRÄGER:	Spaltleder
BESCHICHTUNG:	-
GRÖSSEN:	9-11
VERPACKUNGSEINHEIT:	60 Paar
ZERTIFIZIERUNG:	EN388
	EN12477
	TÜV/GS



BESCHREIBUNG:

NITRAS SAFE, 5-Finger Schweißhandschuhe (amerikanischer Sicherheitsschweißer), ganz aus Spaltleder, 35cm Länge, innen voll gefüttert, TÜV/GS geprüft

MATERIAL:

	MATERIAL	FARBE
HANDINNENFLÄCHE	Spaltleder	Grau
ZEIGEFINGER UND DAUMEN	Spaltleder	Grau
HANDRÜCKEN	Spaltleder	Grau
KNÖCHELSCHUTZ	-	-
FINGERSPITZEN	Spaltleder	Grau
STULPE / STRICKBUND	Spaltleder	Grau

TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

EIGENSCHAFTEN	SCHUTZGRAD	ANFORDERUNG	NORM
FINGERFERTIGKEIT	LS 5 erfüllt	LS 1 bis LS 5	EN420
PH-WERT	Erfüllt	> 3,5 < 9,5	EN420
CHROM VI-GEHALT	Erfüllt	< 3 mg/kg	EN420

EIGENSCHAFTEN	SCHUTZGRAD	ANFORDERUNG	NORM
ABRIEBFESTIGKEIT Niedrigster Wert für Klassifizierung	3	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 100 Zyklen LS 2 $\geq$ 500 Zyklen LS 3 $\geq$ 2000 Zyklen LS 4 $\geq$ 8000 Zyklen	EN388
SCHNITTFESTIGKEIT	1	LS 0 bis LS 5 LS 1 = 1,2-2,4 LS 2 = 2,5-5,0 LS 3 = 5,1-9,9 LS 4 = 10,0-19,9 LS 5 $\geq$ 20	EN388
WEITERREISSFESTIGKEIT	4	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 10N LS 2 $\geq$ 25N LS 3 $\geq$ 50N LS 4 $\geq$ 75N	EN388
DURCHSTICHFESTIGKEIT Niedrigste Höchstkraft für Klassifizierung	3	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 20N LS 2 $\geq$ 60N LS 3 $\geq$ 100N LS 4 $\geq$ 150N	EN388
BRENNVERHALTEN	4	LS 0 bis LS 4 Brennzeit (s) Glimmzeit (s) LS 1 $\leq$ 20 keine Anf. LS 2 $\leq$ 10 $\leq$ 120 LS 3 $\leq$ 3 $\leq$ 25 LS 4 $\leq$ 2 $\leq$ 5	EN12477
KONTAKTWÄRME	1	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 15s / 100°C LS 2 $\geq$ 15s / 250°C LS 3 $\geq$ 15s / 350°C LS 4 $\geq$ 15s / 500°C	EN12477
KONVEKTIVE HITZE	3	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 4s LS 2 $\geq$ 7s LS 3 $\geq$ 10s LS 4 $\geq$ 18s	EN12477
STRAHLUNGSWÄRME	X	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 5s LS 2 $\geq$ 30s LS 3 $\geq$ 90s LS 4 $\geq$ 150s	EN12477
BELASTUNG DURCH KLEINE SPRITZER GESCHMOLZENEN METALLS	4	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 5 Tropfen LS 2 $\geq$ 15 Tropfen LS 3 $\geq$ 25 Tropfen LS 4 $\geq$ 35 Tropfen	EN12477
BELASTUNG DURCH GROSSE MENGEN FLÜSSIGEN METALLS	X	LS 0 bis LS 4 LS 1 $\geq$ 30 LS 2 $\geq$ 60 LS 3 $\geq$ 120 LS 4 $\geq$ 200	EN12477

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

AS Arbeitsschutz GmbH
Heinrich-Hertz-Str. 11
50181 Bedburg
GERMANY

erklärt hiermit, dass die nachstehend beschriebene persönliche Schutzausrüstung (PSA):

ARTIKEL: 20535 // SAFE

übereinstimmt mit den Bestimmungen der Richtlinie 89/686/EWG und mit den europäischen, harmonisierten Normen EN420, EN388 und EN12477 und identisch ist mit der PSA, die Gegenstand der von dem akkreditierten Prüfinstitut:

TESTINSTITUT: TÜV Rheinland LGA Products GmbH (0197)
 Tillystr. 2
 90431 Nürnberg
 GERMANY

ausgestellten EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. BP 60085446 0001 war.

EN420

Allgemeine Anforderungen



EN388

Abriebfestigkeit (0-4) **A**
 Schnittfestigkeit (0-5) **B**
 Weiterreissfestigkeit (0-4) **C**
 Durchstichfestigkeit (0-4) **D**



3 1 4 3
A B C D

EN12477

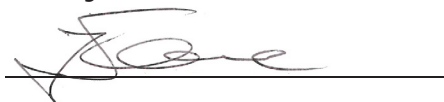
Brennverhalten (0-4) **A**
 Kontaktwärme (0-4) **B**
 Konvektive Hitze (0-4) **C**
 Strahlungswärme (0-4) **D**



413X4X
A B C D E F

Belastung durch kleine Spritzer geschmolzenen Metalls (0-4) **E**
 Belastung durch große Mengen flüssigen Metalls (0-4) **F**

Bedburg, 20.10.2014



JENS THOME
GESCHÄFTSFÜHRER // MANAGING DIRECTOR
AS ARBEITSSCHUTZ GMBH