



Art. 029 - WELDER PROFI 4

PSA Kategorie 2

Größe: 10,5

Bitte sorgfältig vor Gebrauch durchlesen! Sie sind verpflichtet, diese Anwenderinformation bei Weitergabe der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) beizufügen bzw. an den Empfänger auszuhändigen. Zu diesem Zweck kann diese Anwenderinformation unverändert veröffentlicht und unter www.feldmann.de herunter geladen werden.

Markierungen auf den Handschuhen

Diese Handschuhe sind als Persönliche Schutzausrüstung (PSA) klassifiziert. Das CE-Zeichen zeigt, dass dieses Produkt den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 entspricht. Die Konformitätserklärung finden Sie auf www.feldmann.de/Konformitaetserklaerungen

= Die Informationen des Herstellers sind zu beachten

= Herstellungsdatum siehe CE-Label im Handschuh

Erläuterungen und Hinweise: Bei keinem dieser Angaben auf den Handschuhen erscheint etwas.

Anwendungsbereich: Normung für Handschuhe für die Arbeit mit Schweißern, siehe Gruppe 10787 Berlin, www.beuth.de.

EN 420/2003+A1:2009 Schutzhandschuhe - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren für Handschuhe; EN 386:2016 Protektive Handschuhe gegen mechanische Risiken müssen für mindestens eine der Eigenschaften (Abrieb-, Schnittfestigkeit, Wetterleit- und Durchschlagsfestigkeit) mindestens Leistungsstufe 1 oder Leistungsstufe A für die TDM-Schnittfestigkeitsprüfung nach EN ISO 13997:1999 erreichen.

Wetterfestigkeit: Die Wetterfestigkeit ist definiert als die Fähigkeit, die Handschuhe einen längeren Zeitraum vor dem Versagen zu schützen.

Schnittfestigkeit: Die Anzahl der Testzyklen, bei denen bei konstanter Geschwindigkeit der Prüfling durchschneiden ist.

Wetterleistungsfähigkeit: Die Kraft, die nicht ist, den angeschriebenen Prüfling weiter zu reißen.

Durchschlagsfestigkeit: Die Kraft, die nicht ist, den Prüfling mittels einer standardisierten Prüfplatze zu durchstoßen.

Prüfkriterien	Bewertung	0299 - W_P_4	Prüfung	1	2	3	4	5
B + Schnittfestigkeit (Coupe Test)	0 - 5	1	B = Schnittfestigkeit (Anzahl der Scherstellen)	100	500	2000	8000	-
C + Wetterleistungsfähigkeit	0 - 4	4	B = Schnittfestigkeit (Index) Coupe-Test	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
D + Durchschlagsfestigkeit	0 - 4	4	C = Durchschlagsfestigkeit (N)	>10	>50	>200	>800	-
E + Durchschlagsfestigkeit (TDM) nach EN ISO 13997:1999	X	X	D = Durchschlagsfestigkeit (N)	>20	>60	>100	>150	-
A - F								
Prüfung			A = Schnittfestigkeit nach EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22
			B = Schnittfestigkeit nach EN ISO 13997:1999 (N)	100	500	2000	8000	-
			C = Wetterleistungsfähigkeit nach EN ISO 13997:1999	2	5	10	15	30
			D = Durchschlagsfestigkeit nach EN ISO 13997:1999	100	500	2000	8000	-
			E = Schnittfestigkeit nach EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22
			F = grobe Mengen Flüssiges Metall	100	500	2000	8000	-
			G = kleine Mengen Flüssiges Metall	0 - 4	X			
			H = große Mengen Flüssiges Metall	0 - 4				

Je höher die Ziffer, desto besser das Prüfergebnis. X bedeutet „nicht geprüft“.

P bedeutet bestanden;

EN 420/2004 Schutzhandschuhe gegen thermische Risiken



ABCDEF

ABCD

BCDE

BCDEF

ABCDEF

Výrobce: WELDER PROFI
PSA kategorie 2
Rozsah: 10,5

Před použitím si prosím podívejte předložte tyto informace pro uživatele příložit, resp. je vydat příjemci při předání osobního ochranného vybavení (OOP). Za tímto účelem byste tyto informace pro uživatele nejčastěji rozložit a stáhnout na www.feldmann.de.

Známy na rukavice

C = Tyto rukavice jsou certifikovány jako Ochranné rukavice vybaveny (OOP). Známkou CE ukazuje, že tento výrobek splňuje požadavky nařízení (EU) 2016/425.

Prohlášení o shodě nalezené na www.feldmann.de/Konformitaetserklaerungen

i = můžu být dodány informace výrobce!



= Datum výroby viz štítek CE na rukavice

Využívání a číslo norem, kterich požadujete rukavice splňují

Mimo jiné můžete použít i další informaci. K můžete v [Beuth Verlag GmbH, 10787 Berlin, www.beuth.de](http://www.beuth.de).

EN 2034-2004 Ochranné rukavice - Vlastnosti a požadavky v žádostech o povolení

EN 388-2016 Ochranné rukavice proti mechanickým rizikům mališi seřízení jednu z dostupností (odolnost proti odření, rozříznutí, dálšemu rozřízení a propichnutí) dosahovat minimálně výkonnostního stupna A. Po skončení odření proti rozříznutí TDM podle EN ISO 13997:1999.

Odolnost proti odření: Počet kol, kterých je zapotřebí pro proříznutí rukavice. Odolnost proti rozříznutí: Počet kol, kterých je zapotřebí pro dálší rozřízení testovaného vzorku.

Odolnost proti propichnutí: Počet kol, kterých je zapotřebí pro propichnutí rukavice. Počet kol, kterých je zapotřebí, aby týkalo rukavice všechny požadavky.

Kritéria zkoušky	Hodnocení	0259-W_P_4	Zkouška	1	2	3	4	5
A - Odolnost proti odření	0 - 4	2	A = odolnost proti odření (počet cyklu odření)	100	500	2000	8000	-
B = Odolnost proti rozříznutí (Coup Test)	0 - 5	2	B = odolnost proti rozříznutí (index Coup Test)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C = Odolnost proti propichnutí	0 - 4	4	C = odolnost proti propichnutí (index Coup Test)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
D = Odolnost proti propichnutí	0 - 4	3	D = odolnost proti propichnutí (N)	20	60	100	150	-
ISO 13997:1999	A - F	X	Zkouška	A	B	C	D	E
			E = odolnost proti rozříznutí EN ISO 13997:1999 (N)	2	5	10	15	22
				10	20	30		

Čen výsledek, tímto lze vypočítat zkoušky. X znamená „nezkušeno“. P znamená „výhovou“.

EN 407:2004 Ochranné rukavice proti těžkým rizikám

Kritéria zkoušky	Hodnocení	0259-W_P_4	Zkouška	1	2	3	4	5
A - Chování při holení	0 - 4	4	Zhovák	<20	>10	<5	>2	-
B - Konvenční lepivo	0 - 4	1	Doba dohoření plamenem (s)	-	>120	<25	-	-
C - Konvenční lepivo	0 - 4	3	Dobře hoří	-	-	-	-	-
D - Radiální (salávové) lepivo	0 - 4	X	Konstantní teplota (°C)	100	250	350	500	-
E - Malé rozříznutí	0 - 4	4	Přesná doba (s)	>15	>15	>15	>15	-
F = Velká množství rozříznutého kovu	0 - 4	X	Průměr rozříznutí:	≥4	≥7	≥10	≥18	-
			Radiální (salávové) lepivo: Průměr	>5	>30	>90	>150	-
			Ukončení lepiva: Konstantní teplota (HTL)	-	-	-	-	-
			Velká množství rozříznutého kovu - počet pásek	>5	>15	>25	>50	-
			Velká množství rozříznutého kovu - rozříznuté zeď (g)	30	60	120	200	-

EN 12477:2001+A1:2005 Rukavice pro svářecí

Tyto ochranné rukavice se rozdělují na provedení A a B. Obě provedení musí být vykouzlená s ohledem na následující kritéria a podle daného provedení musí dosáhnout plnění minimální provedení zkoušek.

Kritéria zkoušky	Hodnocení	0259-W_P_4	Zkouška	1	2	3	4	5
A - Chování při holení	0 - 4	4	Zhovák	<20	>10	<5	>2	-
B - Konvenční lepivo	0 - 4	1	Doba dohoření plamenem (s)	-	>120	<25	-	-
C - Konvenční lepivo	0 - 4	3	Dobře hoří	-	-	-	-	-
D - Radiální (salávové) lepivo	0 - 4	X	Konstantní teplota (°C)	100	250	350	500	-
E - Malé rozříznutí	0 - 4	4	Přesná doba (s)	>15	>15	>15	>15	-
F = Velká množství rozříznutého kovu	0 - 4	X	Průměr rozříznutí:	≥4	≥7	≥10	≥18	-
			Radiální (salávové) lepivo: Průměr	>5	>30	>90	>150	-
			Ukončení lepiva: Konstantní teplota (HTL)	-	-	-	-	-
			Velká množství rozříznutého kovu - počet pásek	>5	>15	>25	>50	-
			Velká množství rozříznutého kovu - rozříznuté zeď (g)	30	60	120	200	-

Výběrové informace

V případě uplynutí zkoušek je možné rukavice známkou normy a plněním zkoušek prověřit laboratořmi testy nabízejícími požadavky a mechanické zkoušky.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ: V rukavicich mohou být některé zadané žádosti pro učinnost nekompatibilní s požadavkami na výrobek.

Splňuje požadavky pro ochranné rukavice pro svářecího ovladače, včetně výrobce, alespoň včetně výrobce, alespoň včetně výrobce.

Tyto rukavice jsou vhodné využívat pro universální ochranu proti rukavici, když je rukavice používána pro svářecího ovladače.

Odolnost proti odření: Počet kol, kterých je zapotřebí pro rozříznutí rukavice. Odolnost proti rozříznutí: Počet kol, kterých je zapotřebí pro dálší rozřízení testovaného vzorku.

Odolnost proti propichnutí: Počet kol, kterých je zapotřebí pro propichnutí rukavice. Počet kol, kterých je zapotřebí, aby týkalo rukavice všechny požadavky.

Cílem a péčí: Tyto rukavice mají výhovu vzhledem k výrobku.

Ochrana rukavice požaduje použití speciálního rukavice pro svářecího ovladače.

Odolnost proti mechanickým rizikům: Po výrobce rukavice s povolením v nařízení stupně 1 nebo vyšší platí: Pokud hrozí nebezpečí výbuchu, tak obvykle nepropouštějte UZ výrobek.

S plněním požadavek elektrického ovladače: Ukončení lepiva: Konstantní teplota (HTL)

Ukončení lepiva: Konstantní teplota (HTL)