



Облекл

Търговска марка: **Golden Brown**™

Размер: виж маркировката на продукта

EN ISO 11611:2015 е хармонизиран стандарт
съгласно Официалния вестник на ЕС

Област на приложение:

Общи положения: Този продукт е предназначен да се използва при всички видове електродръгови заваръчни процеси като MMA, MIG / MAG, TIG, микро плазмено заваряване, точково заваряване, газокислородно заваряване и рязане, рубене, плазмено рязане, MIG спояване и термично напаставане. В следствие от различията между приложенията, отговорността за подходящия избор на продукт за всяко приложение е на потребителя.

Идентифицирани опасности: При заваръчните процеси от областта на приложение на продукта са идентифицирани следните опасности: пламък, пръски от разтопен метал, топлинно излъчване и краткотраен ток от удар.

Високо напрежение: Този продукт предпазва от краткотраен токов удар и не предпазва от дълготрайно излагане на високо напрежение! Заваръчните и режещите машини могат да предизвикат споменатите токови удари, поради това съблюдавайте инструкциите за безопасност и на машините които използвате. При наличие на повишен риск от токов удар или детайли под електрическо напрежение е необходимо да се използва допълнителна електрическа изолация, упомената в 6.10 на EN11611 за защита от проводници под напрежение до 100 V прав ток.

Защита на тялото във всички положения: Този продукт предпазва при определени позиции на работа и заваряване. Възможно е да има нужда от допълнителни средства за защита. В отговорностите на потребителя е да идентифицира тази нужда.

Престилки защита: Ако престилка се използва тя трябва да защити най-малко от едната страна шев на другите

Допълнително облекло: Допълнителното облекло трябва да покрива изискванията най-малко на Клас I от EN11611.

Използвани материали: Странична цепена телешка кожа в комбинация с 305 g/m2 тъкан, забавяща горенето (44-5530 с 44-5600: лицева телешка кожа), се използва с 3-слоен KEVLAR® конци са използвани при производството на този продукт, а също така и електрически изолирани копчета, кукички, капси и крепежни елементи за капашите и подсилителите места. DuPont™ и KEVLAR® са търговски марки или регистрирани търговски марки на E.I. duPont de Nemours and Company

Здравна информация: Нивата на рН, хром (VI) и РСР на всички материали са тествани и отговарят на СЕ здравните стандарти. Отвеляване: Отвеляването е направено с използването на естествени материали.

Пране, сушене и гладене: Не се доpusка пране, сушене в сушилна машина и гладене.

Съхранение: Съхранявайте на сухо и тъмно място и при температури между 10°C и 20°C. Не поджеждайте на височина повече от 5 кашона на 1 палет.

Стареене: Промяна на продуктовите характеристики по време на употреба или съхраняване. Забележка 1 към данните: остаряването се дължи на комбинация от няколко фактора, някои от които са следните:

- почистване, поддръжка или процес на дезинфекция;
- излагане на излъчване във видимия и/или ултравиолетовия спектър;
- излагане на високи или ниски температури, или на променящи се температури;
- излагане на химикали, включително влажност;
- излагане на биологични агенти, например бактерии, гъби, насекоми или други вредители;
- излагане на механично действие, например протриване, огъване, натиск и опън;
- излагане на замърсители – прах, масло, капки стопен метал и др.;
- подлагане на износване и прокъсване.

Всеки продукт има етикет с уникален код за проследимост на производствения процес.

Всеки продукт има етикет с уникален код за проследимост на производствения процес.

Неправилна употреба:

Ниво на защита: Нивото на защита ще бъде намалено, ако защитното заваръчно облекло е замърсено със запалими материали.

Ниво на кислород: Увеличението на съдържанието на кислород във въздуха ще намали значително защитата от пламък на защитното заваръчно облекло. Трябва да бъде отделено внимание при заваряване в затворени пространства. Обогатеният с кислород въздух може да бъде опасен!

Електрическа изолация: Електрическата изолация осигурена от облеклото ще се намали когато облеклото е мокро, замърсено или напоено с пот.

Използуване на облекло от две части: Когато се използва облекло от две части, двете части трябва да се обличат заедно с цел осигуряване на специфицираното ниво на защита.

Допълнителна защита на тялото по време на заваряване: Допълнителните индивидуални предпазни средства използвани заедно с този продукт за защита по време на заваряване трябва да са съобразени със съответните EN стандарти относно опасностите при заваряване.

Ограничения на употребата: Забавящото горенето памучно/кожено облекло се използва за общи работни дейности, както и за заваряване. Потребителят трябва да гарантира, че всички закопчаваня са затворени, особено при заваряване, както и че е избран подходящ размер. В случай на попадане на разтопен метал върху облеклото, потребителят трябва да свали облеклото незабавно. Потребителят трябва винаги да носи престилка с премазки в комбинация с яке за заваряване. Заваръчното яке 33-3060 може да се носи само с допълнителен протектор на врата. Допълнителни защитни средства (престилка, ръкавици, ети) трябва да бъдат носени само със заваръчния костюм. Етикетът трябва да се обвуват върху обувки за заваряване. Ако потребителят забележи симптоми, подобни на слънчево изгаряне, през продукта проникват UV лъчи. В този случай продуктът трябва да се ремонтира или да се замени. Потребителят трябва да обмисли допълнителни защитни средства за бъдеще.

Гаранция: Този продукт има гаранция срещу производствени дефекти. Ако продуктът може да се ремонтира, това трябва да бъде извършено от производителя.

Изхвърляне като отпадък: Когато продуктът повече не може да бъде използван, потребителят носи отговорност за правилното изхвърляне като отпадък по начин, безопасен за природата.

Издръжливост: Експлоатационният срок зависи от степента на износване и интензивността на използване в съответните области на приложение. Поради това не е възможно да се осигури конкретна

Климат съгласно клауза 6.10: Подготовката и изпитването на мострите са изпълнени при температура $(20 \pm 2)^\circ\text{C}$ и относителна влажност $(85 \pm 5)\%$.

По-долу обяснява пиктограмата, маркирана на този продукт:



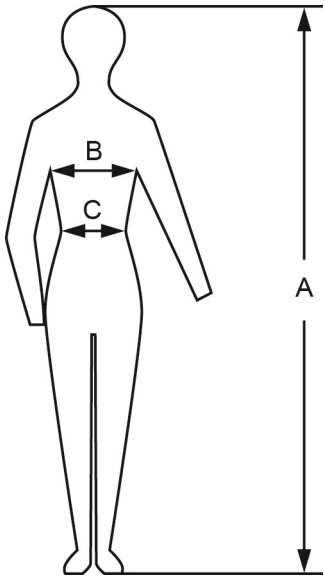
Основни изисквания за безопасност

Подклауза	Изискване	Клас 1	Клас 2
6.2	Якост на опън: тъкани външни текстилни материали Якост на опън: кожа	400 N 80 N	400 N 80 N
6.3	Устойчивост на скъсване: външен материал от тъкан текстил Устойчивост на скъсване: кожа	15 N 15 N	20 N 20 N
6.4	Устойчивост на пробиване: площ на изпитване 7,3 cm ² Устойчивост на пробиване: площ на изпитване 50 cm ²	200 kPa 100 kPa	200 kPa 100 kPa
6.5	Якост на шевове: Текстилен материал Якост на шевове: Кожа	225 N 225 N	225 N 225 N
6.6	Промени на размерите на тъкани текстилни материали Промени размерите плетени текстилни материали	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %	≤ ± 3 % ≤ ± 5 %
6.7	Разпространение на пламък Процедура А – задължителна Процедура В - опция	ISO 15025:2000, Процедура А (повърхностно запалване) ISO 15025:2000, Процедура В (странично запалване) Липса на възпламеняване по повърхността или по краищата. Без образуването на дупка. Липса на горящи или разтопени късове. Средно време за горене след отстраняване на източника на огън ≤2 секунди, средно време за светене след отстраняване на източника на огън ≤2 секунди	ISO 15025:2000, Процедура А (повърхностно запалване) ISO 15025:2000, Процедура В (странично запалване) Липса на възпламеняване по повърхността или по краищата. Без образуването на дупка. Липса на горящи или разтопени късове. Средно време за горене след отстраняване на източника на огън ≤2 секунди, средно време за светене след отстраняване на източника на огън ≤2 секунди
6.8	Въздействие на пръски разтопен метал	15 капки	25 капки
6.9	Топлопроводимост (радиация)	RHTI 24 W ≥ 7,0	RHTI 24 W ≥ 16,0
6.10	Електрическо съпротивление	> 10 ⁵ Ω	> 10 ⁵ Ω
6.11	Изискване към кожа: съдържание на мазнини	≤ 15 %	≤ 15 %

^a : ISO 15025:2000, Процедура Б, това изискване не се прилага.

Внимание: Декларация за съответствие, доклад от изпитването, сертификат, ръководство: www.weldas-ce.com

Ръкавиците и облеклата на Weldas са изпитани и сертифицирани от TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Германия (ЕС № 0197).



Art.nr. (LxW)	A		
44-2136 (91x60)	166-200	98-160	90-120
44-2142 (107x60)	166-200	98-160	90-120
44-2142 W (107x80)	166-200	98-160	90-120
44-2828 (71x56)	166-200	98-160	90-120
44-2836 (91x60)	166-200	98-160	90-120

	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
	44	48	52	56	60	64	66
A	166-170	171-176	177-182	183-187	188-192	193-196	197-200
	98	100	112	124	136	148	160
		90-98*	96-104*	98-120*	106-132	108-144	114
* = art.nr. 44-2600							



Тестването и сертифицирането на този продукт е извършено в съответствие с EN ISO 11611: 2015 от TUV, Германия.
Протоколи от изпитвания, сертификати и ръководства могат да бъдат изтеглени от: www.weldas-ce.com

Адрес Weldas:
Weldas Europe B.V. Blankenweg 18 4612 RC Bergen op Zoom The Netherlands e-mail: europa@weldas.eu