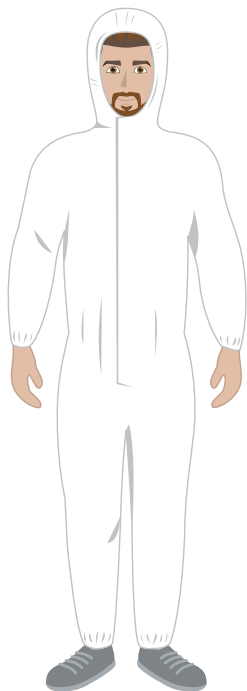


## SCHEMA TECNICA

### GA302.12.01 | SHIELD

Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m<sup>2</sup>

**CODICE PRODOTTO:**

GA302.12.01

**NOME COMMERCIALE:**

SHIELD

**PRODOTTO:**

Tuta monouso con cappuccio realizzata in tessuto laminato, chiusura anteriore con lampo coperta da lista fermata con banda adesiva, elastico ai polsi, alle caviglie, attorno alla vita e attorno all'apertura del cappuccio, cuciture rinforzate e termosaldate. Assenza di silicone.

**TAGLIE DISPONIBILI:**

Consultare listino di vendita in corso di validità.

**MATERIALE:**

PLP laminato da 55 gr/m<sup>2</sup>

**UTILIZZO:**

In tutti gli ambienti dove si richiede la protezione contro agenti chimici liquidi (Tipo 6) e protezione da particelle solide disperse nell'aria (Tipo 5). Indonea alla protezione contro il rischio biologico e microbiologico (Tipo 5B e 6B). Dispositivo antistatico dissipativo. Rilascio particellare testato.

**COLORE:**

Bianco.

**VARIANTI COLORE:**

GA302.12.02 (Azzurro).

**DURATA:**

5 anni dalla data di produzione.

**MARCATURA CE:**

DPI III<sup>^</sup> Cat. (secondo regolamento UE 2016/425)

**CONFORME A:**

UNI EN 13034:2005+A1:2009

UNI EN ISO 13982-1:2004+A1:2010

UNI EN 14126:2003+AC:2004

EN 1073-2:2002

EN 1149-5:2008

UNI EN 9073-10:2005 + UNI EN 13795-1:2019

**IMBALLO:**

1 pz/polybag, 50 polybag/cartone, 50 pz/cartone

**FABBRICANTE:**

Equal s.r.l.: Via Francia, 16 - 21015 Lonate Pozzolo (VA) |  
info@equalprotection.it

## SCHEDA TECNICA

### GA302.12.01 | SHIELD

Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m<sup>2</sup>

### PROTEINE DEL LATTICE:

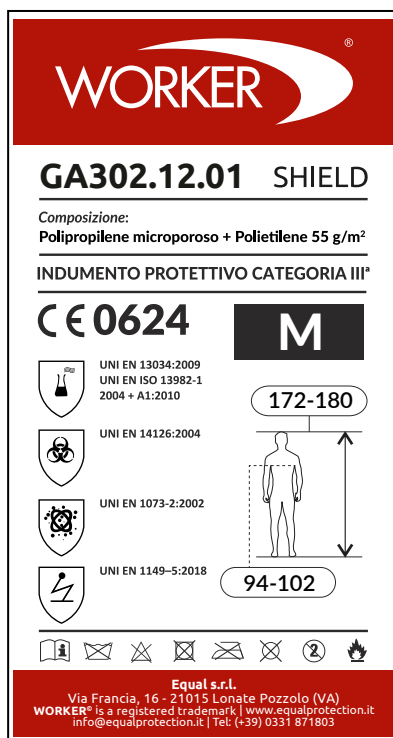
Assenti.

### TAGLIE:

TAGLIA	CIRCONFERENZA TORACE	ALTEZZA
S	86-94	164-172
M	94-102	172-180
L	102-110	180-188
XL	110-118	188-196
2XL	118-126	196-204
3XL	126-134	204-212

I materiali utilizzati non pregiudicano la salute o l'igiene dell'utilizzatore e nelle condizioni prevedibili di normale utilizzo, non rilasciano e non si deteriorano al punto da rilasciare sostanze generalmente note come cancerogene, mutagene, allergeniche, tossiche per la riproduzione o altrimenti nocive in particolar modo i materiali sono conformi al Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

### MARCATURA:



## SCHEDA TECNICA

### GA302.12.01 | SHIELD

Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m<sup>2</sup>

### PRESTAZIONI:

TEST SULLA TUTA	RISULTATI	CLASSE
Resistenza alla penetrazione di liquidi Spray test tipo 4 (EN ISO 17491-4 met.A - EN 13034)		PASS
Resistenza alla penetrazione di aerosol tipo 5 (EN ISO 13982-2 - EN ISO 13982)	$L_{Tmn}^{82/90} \leq 30\%$ $L_{s8/10} \leq 15\%$	PASS
Fattore di protezione nominale (EN ISO 13982-2 - EN 1073-2)	TIL <sub>E</sub> % TIL <sub>A</sub> % Fpn	Class 2
Prova pratica di impiego - (EN 1073-2)		PASS
Trazione delle cuciture (EN 13935-2)	75-125 N	Class 3
TEST SUL TESSUTO	RISULTATI	CLASSE
Resistenza alla penetrazione di liquidi (EN ISO 6530 - EN 13034)	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30% < 1% NaOH 10% < 1% o-xilene < 1% Butan-1-ol < 1%	Class 3 Class 3 Class 3 Class 3
Repellenza ai liquidi (EN ISO 6530 - EN 13034)	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30% > 95% NaOH 10% > 95% o-xilene 90-95% Butan-1-ol 90-95%	Class 3 Class 3 Class 2 Class 3
Resistenza all'abrasione (EN 530 - met. 2)	10-100 cicli	Class 2
Resistenza alla lacerazione trapezoidale (EN ISO 9073-4)	20-40N	Class 2
Resistenza a trazione (EN ISO 13934-1)	30-60N	Class 1
Resistenza alla perforazione (EN 863 - EN 1073-2)	10-50 N	Class 2
Resistenza alla flessione (EN ISO 7854)	> 100 000 c.	Class 6
Resistenza all'aderenza (EN 25978 - EN 1073-2)		PASS
Ignizione e infiammabilità (EN 13274-4 - EN 1073-2)		PASS
Resistenza elettrica superficiale	$\leq 2.5 \times 10^9$	PASS
Resistenza allo scoppio (EN 13938-1)	160-320 kPa	PASS
Resistenza alla penetrazione di agenti patogeni veicolati dal sangue e da altri fluidi corporei - metodo del batteriofago PHI-X174 - ISO 16603/16604	20 kPa	Class 6
Determinazione della resistenza alla penetrazione batterica ad umido (microorganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22610	t > 75 min	Class 6
Resistenza alla penetrazione di aerosol liquidi - biologicamente contaminati (microorganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22611	Log > 5	Class 3
Resistenza alla penetrazione di polveri biologicamente contaminate (microorganismo di prova: spore di bacillus subtilis) - ISO 22612	1 < log ufc $\leq$ 2	Class 3
pH (EN ISO 13688 - ISO 3071)	3.5 > pH > 9.5	PASS

Classificazione secondo UNI EN 14325.2005

## SCHEDA LOGISTICA

### GA302.12.01 | SHIELD

Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m<sup>2</sup>

#### GA302.12.01 | Bianco

TAGLIA	EAN13 (Exp. Carton)	EAN13 (Polybag)
S	8057714900692	8057714900685
M	8057714900715	8057714900708
L	8057714900739	8057714900722
XL	8057714900753	8057714900746
2XL	8057714900777	8057714900760
3XL	8057714900791	8057714900784

#### GA302.12.02 | Azzurro

TAGLIA	EAN13 (Exp. Carton)	EAN13 (Polybag)
S	8057714906250	8057714906243
M	8057714906274	8057714906267
L	8057714906298	8057714906281
XL	8057714906311	8057714906304
2XL	8057714906335	8057714906328
3XL	8057714906359	8057714906342

## SCHEDA LOGISTICA

### GA302.12.01 | SHIELD

Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m<sup>2</sup>



#### TIPO PALLET:

EUPALLET 80 x 120 x 15 cm

#### DIMENSIONE (cm):

80 x 120 x 177 (pallet incluso)

#### PESO LORDO EUPALLET (valore indicativo):

190,00 kg

#### PESO NETTO EUPALLET (valore indicativo):

165,00 kg

#### STRATIFICAZIONE:

5 CARTONI x 3 PIANI

#### N°CARTONI:

15

#### PESO CARTONE (valore indicativo):

11,00 kg

#### DIMENSIONI CARTONE (mm):

500 x 310 x 540

#### DIMENSIONE POLYBAG (mm):

200 x 405