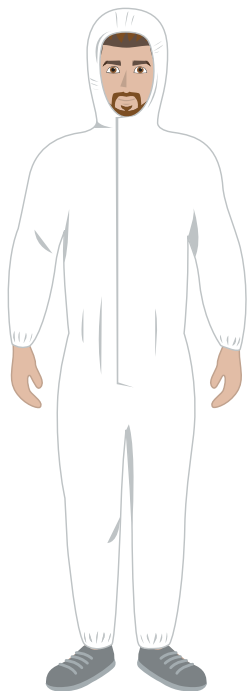


SCHEMA TECNICA

GA302.12.01 | SHIELD

Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m²

**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/m²

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[^] 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

SCHEMA TECNICA**GA302.12.01 | SHIELD**Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m²**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
4XL	134-142	212-220

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:

WORKER

GA302.12.01 SHIELD

Composizione:
Polipropilene microporoso + Polietilene 55 g/m²

INDUMENTO PROTETTIVO CATEGORIA III*

CE 0624 **M**

172-180

94-102

UNI EN 13034:2009
UNI EN ISO 13982-1
2004 + A1:2010

UNI EN 14126:2004

UNI EN 1073-2:2002

UNI EN 1149-5:2018

Equal s.r.l.
Via Francia, 16 - 21015 Lonate Pozzolo (VA)
WORKER® is a registered trademark | www.equalprotection.it
info@equalprotection.it | Tel. (+39) 0331 871803

SCHEMA TECNICA
GA302.12.01 | SHIELD

 Tuta di protezione chimica in tessuto laminato 55 gr/m²
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 _E % TIL _A % 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 ₂ SO ₄ 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 ₂ SO ₄ 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 (microrganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22610	t > 75 min	Class 6
Resistenza alla penetrazione di aerosol liquidi - biologicamente contaminati (microrganismo di prova: staphylococcus aureus) - ISO 22611	Log > 5	Class 3
Resistenza alla penetrazione di polveri biologicamente contaminate (microrganismo 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/m²

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
4XL	8057714900814	8057714900807

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
4XL	8057714906373	8057714906366