

WKR FLEX IIA

Colete Flex Ostensivo Nível IIA

O WKR Flex IIA reúne todas as características e especificações que o setor de segurança privada procura: alta proteção, conforto e durabilidade em um só produto. Produzido com UHMWPE (Polietileno de Ultra-Alto Peso Molecular) e poliéster de alta tenacidade, entrega desempenho balístico de excelência, homologado pelo Exército Brasileiro e em conformidade com padrões internacionais de segurança.

Com design consagrado e matéria-prima de ponta, o colete pode ser usado de forma ostensiva, adaptando-se a diferentes operações sem comprometer a mobilidade do usuário. Uma solução confiável que combina tecnologia, proteção e desempenho para quem precisa estar sempre protegido.



**WKR PRIME
BALLISTIC**

Prime em Balística, Prime em Tudo.



PROTEÇÃO PESSOAL | COLETE BALÍSTICO

WKR FLEX IIA

Colete Flex Ostensivo e/ou Dissimulado - Nível IIA



WKR PRIME
BALLISTIC
Prime em Balística, Prime em Tudo.

COMBINAÇÃO PERFEITA DE ALTO DESEMPENHO, LEVEZA E DURABILIDADE

Composto por não tecido formado por Fibra Sintética de UHMWPE e tecido de Poliéster de Alta Tenacidade. Possui V50 superior a 420 m/s para o calibre 9mm FMJ-RN 124gr, de acordo com a norma MIL-STD-662F.

FICHA TÉCNICA



Modelo

PPWKR-IIA 02

Características Técnicas

Colete Balístico de uso permitido predominantemente em UHMWPE - Polietileno de Ultra Alto Peso Molecular e PES (Poliéster) redutor de trauma.

Nível de Proteção

II-A

Cumprimento de Requisitos, Normas e Homologação

Portaria

Nº 189-EME, DE 18 DE AGOSTO DE 2020

Portaria

Nº 18 - D LOG, DE 19 DE DEZEMBRO DE 2006

NIJ STD 0101.04 Rev. A

Instituto Nacional de Justiça dos Estados Unidos

MIL-STD-662F

Military Standard: V50 Ballistic Test for Amor (18 dec 1997)

Certificado de Aprovação

Ministério do Trabalho e Emprego - MTE

Matéria-Prima

Não tecido formado por Fibra Sintética de UHMWPE

Tecido de Poliéster de Alta Tenacidade

Especificação

Homologado segundo os padrões nacionais e internacionais, atendendo integralmente às normas e requisitos aplicáveis, incluindo a NIJ STD 0101.04 Rev. A, do Instituto Nacional de Justiça dos Estados Unidos. Sua composição é formada por múltiplas camadas de não tecido sintético em UHMWPE (Polietileno de Ultra-Alto Peso Molecular), combinadas a camadas de Poliéster de Alta Tenacidade, garantindo alto desempenho.

Acabamento

Tecido de Poliamida e/ou de acordo com a solicitação do cliente.

Propriedades

Densidade Composto Balístico (kg/m²)

3,410 ± 10% kg/m²

Espessura Composto Balístico

4 ± 1 mm - Trauma máximo 35mm calibre .40 S&W |
30mm calibre 9 mm FMJ-RN

V50 - Limite balístico

Superior a 420 m/s - 9 mm FMJ-RN 124 gr de acordo com
a norma MIL-STD-662F

Uso Adequado

Ostensivo (Unisex) com íntimo contato ao corpo do usuário. Tamanhos: PP ao EXG.

Requer análise visual do painel balístico para avaliação face de impacto ou face do usuário.

Cuidados e Manuseio

Não dobrar e amassar.

Não molhar, em caso de umidade secar a sombra antes do uso.

Não aquecer com temperaturas acima de 70° C.

Cuidados e Armazenamento

Orientações

Armazenar em local seco, arejado e livre de umidade.

Evitar dobras e vincos, manter em superfície plana.