entac ARMOR

PROTEÇÃO BALÍSTICA NÍVEL III-A

ENTAC ARMOR FSXIIIA

Modelo: **HYBRID**



DESTAQUES TÉCNICOS

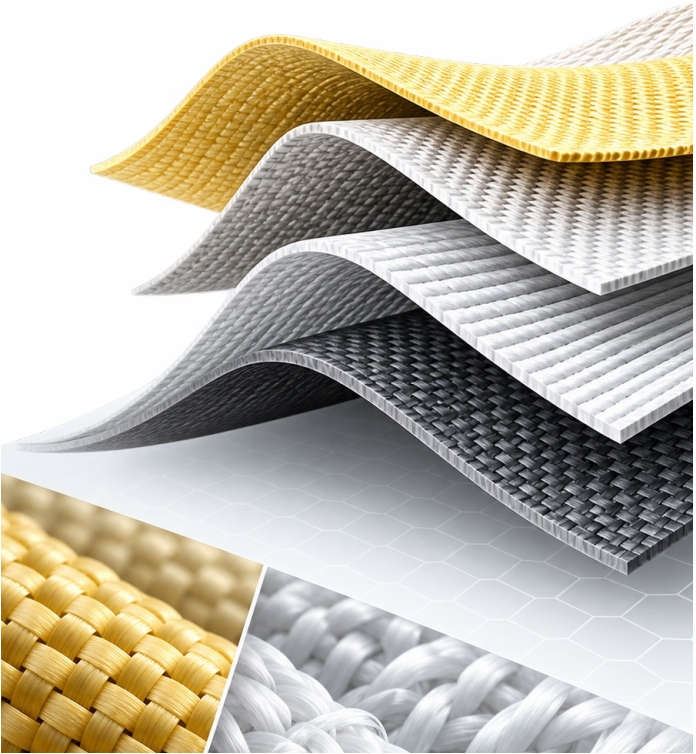
TESTE DE LIMITE BALÍSTICO ESTIMADO **V50**	AMEAÇA ADICIONAL .357 SIG FMJ FN .357 MAG JSP	ENSAIO DE PROTEÇÃO ANTIFRAGMENTAÇÃO	CONSTRUÇÃO HÍBRIDA: KEVLAR E DYNEEMA

HYBRID — CONSTRUÇÃO HÍBRIDA

O modelo HYBRID utiliza uma composição de materiais balísticos que combina fibras de aramida Kevlar® e polietileno de ultra-alto peso molecular Dyneema®. Essa combinação proporciona uma estrutura de proteção flexível, reunindo as propriedades de resistência e desempenho dos dois materiais.

KEVLAR® | Resistência e estabilidade - Fibra de aramida de alto desempenho, reconhecida por sua resistência mecânica e capacidade de absorção de energia.

DYNEEMA® | Leveza e desempenho - Material de polietileno de ultra-alto peso molecular, caracterizado pela elevada relação entre resistência e peso.



LIMITE BALÍSTICO ESTIMADO V50

MUNIÇÃO	V50 SUBMERSÃO	V50 ENVELHECIMENTO ACELERADO
9 mm FMJ RN	577,8 m/s	537,3 m/s
.44 MAGNUM	528,0 m/s	527,0 m/s

AMEAÇA ADICIONAL



- .357 SIG FMJ FN
- .357 MAG JSP

As ameaças adicionais estão identificadas no Certificado de Conformidade do produto.

PROTEÇÃO ANTIFRAGMENTAÇÃO

ENSAIO DE DESEMPENHO V50

O ENTAC ARMOR FSXIIIA HYBRID também foi submetido a ensaio específico de proteção antifragmentação, destinado à avaliação do comportamento do material diante de projéteis padronizados de fragmentação.

Munição de ensaio: .22 cal FSP (17 gr / 1,1 g)
Resultado V50: 587,9 m/s
Ensaio realizado pelo Oregon Ballistic Laboratories, conforme relatório PDE082426.

CONFORMIDADE E REFERÊNCIAS NORMATIVAS

NORMAS E REGULAMENTAÇÕES

O produto possui Certificado de Conformidade emitido com base nos requisitos técnicos e procedimentos de avaliação aplicáveis.

Referências normativas informadas:

NIJ 0101.06 e anteriores
NT-SENASP nº 003/2021
Portaria nº 189-EME, de 18 de agosto de 2020
Portaria COLOG/C Ex nº 289, de 22 de maio de 2026

CERTIFICAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO

Produto: Colete Balístico Nível III-A

Nome comercial: ENTAC ARMOR FSXIIIA

Modelo: HYBRID

Fabricante: Penteado Enterprises LTDA.

Certificado de Conformidade: PCE-2618-01-25

PREMIUM BODY ARMOR

entac ARMOR

Blindagem Inteligente. Mobilidade Absoluta.
Proteção que acompanha o movimento, sem comprometer desempenho.