

# Głowica termobaryczna dla RS-80

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 30 listopada 2021

Wchodząca w skład Ukroboronpromu spółka Artem i UKHIN (Państwowy Instytut Badawczy Produktów Chemicznych) przeprowadziły testy głowicy termobarycznej dla npr RS-80 kal. 80 mm. Był to pierwszy etap prób i według komunikatu zakończył się powodzeniem.



*Głowica jest przeznaczona dla npr RS-80. Przewiduje się jednak zastosowanie jej także w innych typach uzbrojenia*

Głowica jest wyposażona w mieszankę termobaryczną z ujemnym bilansem tlenowym. W momencie spalania mieszanki w strefie wybuchu o promieniu 4-5 m temperatura wzrasta do 1500°C, zaś ciśnienie gwałtownie spada o ponad 2 bary. Fala uderzeniowa rozchodzi się w wielu kierunkach, co pozwala razić cele również w budynkach.



*Płyta pancerna przebita przez testowaną głowicę / Zdjęcia: Ukroboronprom*

Głowicę wyposażono także w rdzeń penetrujący, który pozwala pokonywać różne osłony. Jest on w stanie przebić jednorodny pancerz stalowy o grubości 40 mm, do 200

mm żelbetu, lub mur ceglany o grubości do 500 mm.

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o