



rudarski institut d.d. tuzla

Rudarska 72, 75000 Tuzla

Na osnovu Rješenja Federalne uprave policije broj 09-19/1-30-2-53 od 23.01.2023 godine i Izvještaja ovlaštenog Stručnog povjerenstva za ispitivanje eksplozivnih tvari za uporabu u gospodarstvu, a u smislu odredbi Člana 10., 11. i 13. Zakona o prometu eksplozivnih tvari ("Službeni list SFRJ", broj 30/85 i 6/89), te Člana 10. Zakona o prometu eksplozivnih tvari i zapaljivih tečnosti i gasova ("Službeni list SR BiH", broj 39/89 i 36/90), izdaje se:

UVJERENJE O KVALITETU

Broj: 30-03-04-492/24

Predmet certificiranja: **ANFO EKSPLOZIVNA MATERIJA OPĆE NAMJENE "DEFEX"**

Proizvod: **ANFO, EKSPLOZIVNA MATERIJA OPĆE NAMJENE „DEFEX“**

Proizvođač: **“INTERPROMET” d.o.o. VITEZ**

Datum ispitivanja: **Poligona ispitivanja: 18.07.2024. godine**
Laboratorijska ispitivanja: 19.07. - 22.07.2024. godine

Specifikacija kvaliteta:	<i>Zapremina plinova (l/kg)</i>	1.041,55
	<i>Temperatura eksplozije (°C)</i>	2.044,68
	<i>Toplota eksplozije (kJ/kg)</i>	3.305,82
	<i>Brizantnost (J/m²s)</i>	2,35 · 10¹²
	<i>Prenos detonacije (cm)</i>	Kontakt
	<i>Srednja gustoća patroniranja (g/l)</i>	805
	<i>Brzina detonacije (m/s)</i>	3.257,80
	<i>Vodootpornost</i>	Nagl. slaba
	<i>Minimalni radni prečnik (mm)</i>	50

Na osnovu izvršenih laboratorijskih i poligonih ispitivanja, te proračunskim provjerama kvaliteta, ANFO eksplozivna materija komercijalnog naziva “DEFEX” odgovara zahtjevima važećih propisa, standarda i drugih normativa, te se svrstava u minirajuća sredstva opće namjene koja su sigurna i upotrebljiva u rudarstvu.

ZABRANJENA JE UPOTREBA “DEFEX” minirajućeg sredstva u jamama i drugim radnim sredinama u kojima postoji pojava metana, odnosno drugih zapaljivih plinova i/ili opasne ugljene ili druge prašine.

Sastavni dio ovog certifikata ja Izvještaj o izvršenim laboratorijskim i poligonim ispitivanjima te proračunskim provjerama kvaliteta eksplozivne materije opće namjene „DEFEX“.

Napomena: Važnost Uvjerenja prestaje 22.07.2026. godine

Datum: 22.07.2024. godine

DIREKTOR INSTITUTA TUZLA

Dr.sc. Eldar Pirić, dipl.ing.maš.

