



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

Scheda tecnica - Technical data sheet

Dado - Nut **RockBolt Nut**

Dimensioni - Dimensions **32 mm**

scheda tecnica - technical data sheet n° ST9905

REV 1 2015

U n d e r g r o u n d & C i v i l W o r k s d i v i s i o n



RockBolt Nut 32

DESCRIZIONE - DESCRIPTION

Dado sintetico per RockBolt 32 mm

Synthetic nut for 32 mm Rockbolt

Caratteristiche geometriche e fisiche Geometrical and physical characteristics

	u.m. unit	valore value
Diametro frontale Frontal diameter	mm	60
Lunghezza Length	mm	70
Chiave Key	mm	44
Densità Density	g/cm ³	1,35
Contenuto in vetro glass content	%	>30
HDT HDT	°C	>150

Caratteristiche meccaniche Mechanical characteristics

	u.m. unit	valore value	Metodo di prova Test method
Modulo di elasticità a trazione Elastic modulus	GPa	>5	Iso 527 - 2
Resistenza a trazione Tensile strength	MPa	>100	Iso 527 - 2
Carico di rottura Breaking load	KN	> 50	Atp internal procedure

Emesso e approvato da DTE
Written and approved by DTE