

PROHLÁŠENÍ VÝROBCE

Prohlášení výrobce, kterým prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že výrobek:

Gabionová stavební konstrukce ALGON® splňuje technické požadavky, které vycházejí z technických kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací, kapitola 30 – speciální zemní konstrukce, tabulka C5, vydané ministerstvem dopravy – odborem infrastruktury v souladu s certifikátem č. 060-045275 protokolem o výsledku certifikace produktu č. 060-045 vydaného dne 30. 6. 2017.

Typ	Gabionová stavební konstrukce ALGON®, průměr drátu 3,00, 3,92 a 4,99 mm
Použití	Zpevňující stěny pro svahy, úpravu a regulaci toků, protihlukové stěny, protierozní a architektonické účely
Výrobce	ALGON, a.s., Tršnická 3, 350 02 Cheb
Certifikaci provedl	TZUS, Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, certifikační orgán
Datum vydání certifikátu	30. 6. 2017

Vlastnosti výrobku

Základní charakteristiky	Požadovaná úroveň	Dosažená úroveň	Technická dokumentace
Vlastnosti drátu			
Tahová pevnost drátu	min. 400 MPa	480 MPa	protokol o výsledku certifikace č.060-045252
Tažnost	min. 8 %	14 %	protokol o výsledku certifikace č.060-045252
Tahová pevnost sítě	min. 40 KN.m ⁻¹	61 KN.m ⁻¹	protokol o výsledku certifikace č.060-045252
Tloušťka Zn vrstvy	min. 260 g.m ⁻² / 36 μm	460 g.m ⁻² / 64 μm	protokol o výsledku certifikace č.060-045252
Odolnost proti korozi	350 hod	průměr drátu 3,0 mm - 2000 hod průměr drátu 3,92 mm - 3000 hod	protokol o výsledku certifikace č.060-045252 protokol o výsledku certifikace č.060-045252

Vydal: ALGON, a.s., Ringhofferova 1/115, 155 01 Praha 5

V Chebu
dne 1. 7. 2017

Petr Študlar
předseda představenstva