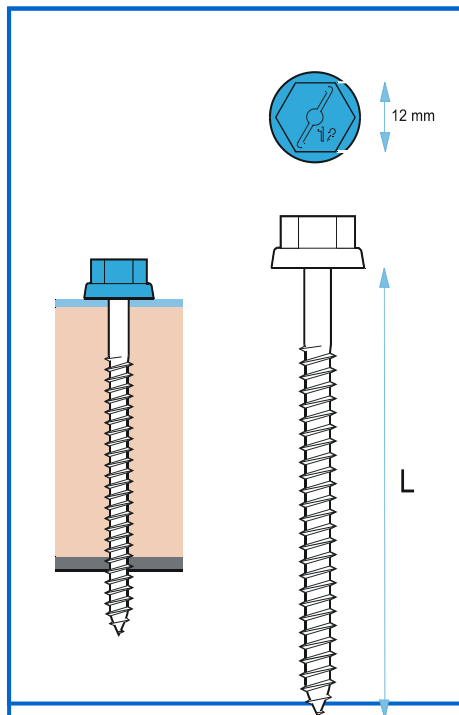


TECHNICKÝ LIST

Systém na fixaci střech a pláštěů halových objektů



Název: **ZACROFAST 2033 + VG 16**
 Použití: **UPEVNĚNÍ DO OCELOVÝCH A DŘEVĚNÝCH KONSTRUKCÍ**
 Kód: 334 XXX



POPIS

Závitotvorný šroub se šestihrannou hlavou (12 mm) ZAMAC (slitina zinek/hliník) přírodní nebo barevnou, s navléknutou podložkou Ø16 mm s navulkanizovaným elastomerem

Dřík: Ø 6,5 mm
Délky: 75 mm
Hrot: stoupání závitu 2,54

Předvrtání

Tloušťka podkladu (mm)	Předvrtání (mm)
1 - 2	Ø 4,00
2 - 3	Ø 5,05

Pozn.: Hodnoty mají pouze indikativní charakter

Materiál:

Hlava šroubu: ZAMAC (slitina zinek / hliník)
 Dřík: zušlechtěná ocel pozinkovaná (10 - 12 mikrometrů zinku)
 Podložka: galvanizovaná ocel s navulkanizovaným elastomerem
 Barva: dle stupnice RAL

Mechanické vlastnosti: Pevnost v tahu: 900 N/mm²

Nářadí:

- elektrická utahovačka 500 W s momentovým klíčem
- utahovací bit šestihran 12 mm

Zkoušky v tahu a na stříh:

Název	Podklad (mm)	Odolnost	Výsledek	Zápis výsledků
ZACROFAST Ø 6,5	Panel Zed 15/10e Kvalita E36	V trhu PK=377 daN	Ve všech případech, při maximálním zatížení se šroub uvolní z ocelového podkladu	LR 910725
	Panel Zed 20/10e Kvalita E36	V trhu PK=410 daN		LR 910726
	Panel Zed 25/10e Kvalita E36	V trhu PK=535 daN		LR 910727
	Panel Zed 30/10e Kvalita E36	V trhu PK=645 daN		LR 910728
ZACROFAST Ø 6,5	Horní plech: 0,75 Nosný plech: 5	Na stříh PK=709 daN	Ve všech případech se horní plech roztrhne a hlava upevňovacího prvku se uvolní	LR 930325

Označení na balení: ZACROFAST 2033 + VG 16 – 6,5 x d + kód + barva
Označení na kuse: Z12
Kontrola kvality: lineární
Výrobce: L.R.ETANCO, 38/40 Rue des Cormiers, 78400 Chatou, Francie

Vypracováno v Chatou 8.12.1997

Číslo registrace: F.T. 236