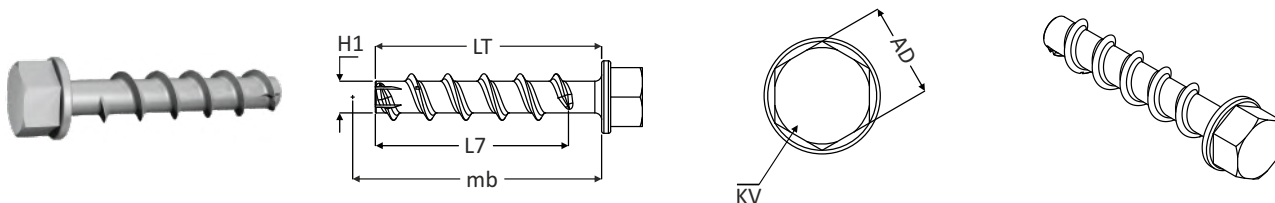


Betonschroef zeskant



Artikel Nr.	H1 Ø	LT	Materiaal		KV	AD	L7	mb
742.60.0640	6	x 40	staal Zinc flake coating	150	Zeskant	SW-10	35	40
742.60.0655	6	x 55	staal Zinc flake coating	100	Zeskant	SW-10	50	55
742.60.0850	8	x 50	staal Zinc flake coating	50	Zeskant	SW-13	45	55
742.60.0870	8	x 70	staal Zinc flake coating	50	Zeskant	SW-13	65	75
742.60.0880	8	x 80	staal Zinc flake coating	50	Zeskant	SW-13	65	75
742.60.0890	8	x 90	staal Zinc flake coating	50	Zeskant	SW-14	65	75
742.60.1060	10	x 60	staal Zinc flake coating	50	Zeskant	SW-15	55	65
742.60.1090	10	x 90	staal Zinc flake coating	40	Zeskant	SW-15	85	95
742.60.1100	10	x 100	staal Zinc flake coating	40	Zeskant	SW-15	85	95
742.60.1120	10	x 120	staal Zinc flake coating	40	Zeskant	SW-15	85	95
742.60.1140	10	x 140	staal Zinc flake coating	30	Zeskant	SW-15	85	95
742.60.1160	10	x 160	staal Zinc flake coating	30	Zeskant	SW-15	85	95

Specificaties

- : betonschroef zeskant voor directe montage in beton.
- Materiaal : staal - zink flake coating voor hoge corrosie bestendigheid.
- Toepassing : meervoudig gebruik voor niet-structurele toepassingen in zowel gescheurde als prefab betonnen kanaalplaten.
- Montage : voorboren, inschroeven waardoor de speciale draad bij indraaien interne draad in het beton snijdt.
- Certificering : ETA keuring. Uitgegeven ETA-16/0848 op basis van ETAG 001-1, deel 6.
- Brand goedkeuring : F 120.

Hazal betonschroef staal met zinkflokkencoating (ZnAl) is toepasbaar voor zone C4 corrosiebescherming klasse.

De betonschroeven zijn getest bij "Oberflächentechnik S. Scherdel GmbH & Co., Duitsland" (oppervlaktetechniek S. Scherdel).

Betonschroeven werden getest in een zoutnevel testkamer volgens DIN ISO 9227 gedurende een duur van 480 uur.

Omdat er na 480 uur geen Fe-corrosie op de bouten is opgetreden in de zoutnevel test, kan de test als geslaagd worden beoordeeld.

Corrosie bescherming klassen volgens DIN EN ISO 12944:

Samenvatting: Voor de corrosie weerstands klasse C4 (hoog matig agressief) is de geslaagde 480 uur zoutnevel test zonder Fe-corrosie voldoende voor de beschermingsperiode van 5-15 jaar.

Corrosie bescherming klassen C3 (gemiddeld):

Vochtig klimaat met hoge luchtvochtigheid, Industriële omgevingen met matige corrosie,

Bijvoorbeeld: fabrieken, chemische fabrieken.

Corrosie bescherming klassen C4 (hoog): Industrieel klimaat met zeer hoge luchtvochtigheid en agressieve stoffen,

Buitenruimtes in kustgebieden met zilte lucht. Bijvoorbeeld: bruggen, havens, chemische fabrieken.

In corrosiebeschermingsklasse C3 bereiken de betonschroeven de beschermingsperiode van meer dan 15 jaar.