Technický list

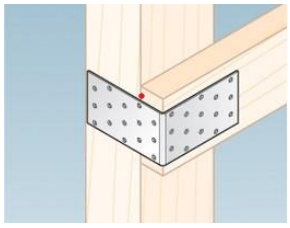
techniki zamocowań

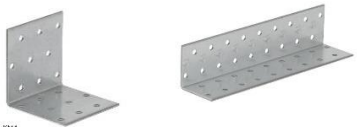
KM4
Montážny uholník

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

KM4
Montážny uholník

Trojrozmerné mechanické spojovacie prvky TZ KM patria medzi bežne používané uholníky. Sú určené na spájanie ľahkých drevených konštrukcií aj nosných konštrukcií. Používajú sa tiež v nábytkárskom priemysle.



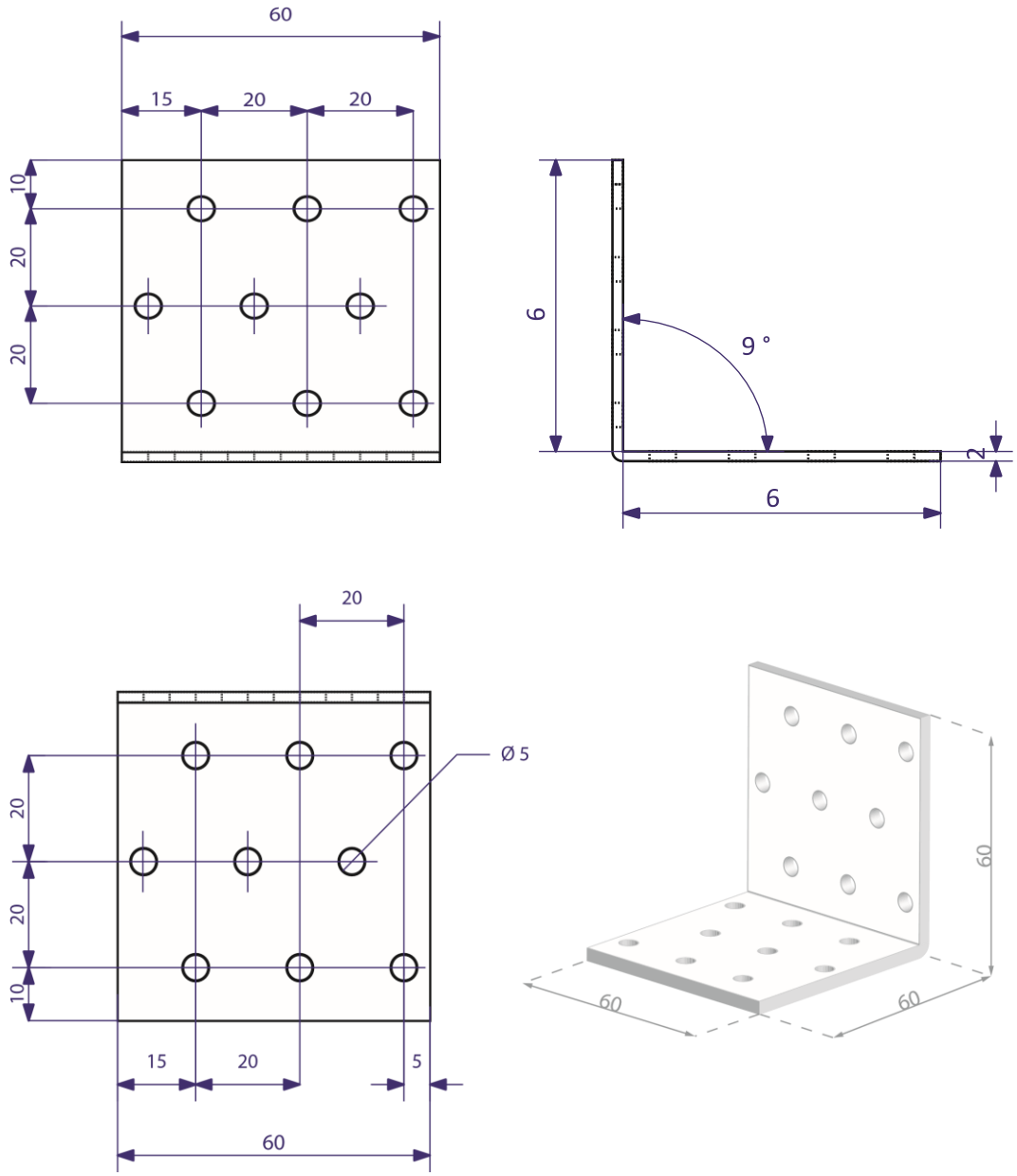


Technický list

techniki zamocowań

KM4
Montážny uholník

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.



Technický list

techniki zamocowań

KM4
Montážny uholník

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Vlastnosti

Materiál

Druh ocele: oceľ DX51D+Z275



SPOJOVACÍ PRVOK TZ KM4

Ochrana proti korózii:
Žiarové zinkovanie Z 275 g/m2 (20 µm)

Použitie

Spájané materiály

Masívne drevo, drevené kompozity, lepené lamelové drevo.

Oblasť použitia

Na spájanie ľahkých drevených konštrukcií; používajú sa aj na spájanie prvkov nosných konštrukcií z masívneho dreva.

Technický list

techniki zamocowań

KM4
Montážny uholník

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Rozmery spojovacieho prvku

Označenie	Rozmery				Ø 5mm	Ø 7mm	Ø 10mm	Ø 11mm	Ø 14mm	otvory iné
	A	B	C	T						
KM 0	40	40	25	2	4					
KM 1	40	40	40	2	8					
KM 2	40	40	60	2	12					
KM 3	60	60	40	2	12					
KM 4	60	60	60	2	18					
KM 5	60	60	80	2	24					
KM 6	60	60	100	2	30					
KM 7	80	80	40	2	16					
KM 8	80	80	60	2	24					
KM 9	80	80	80	2	32					
KM 10	80	80	100	2	40					
KM 11	100	100	60	2	30					
KM 12	100	100	80	2	40					
KM 13	100	100	100	2	50					
KM 14	40	40	100	2	20					
KM 15	40	40	200	2	40					
KM 16	40	40	120	2	24					
KM 17	40	40	160	2	32					
KM 18	40	40	80	2	16					
KM 19	40	40	140	2	28					
KM 20	40	40	180	2	36					
KM 21	60	60	140	2	42					
KM 22	60	60	180	2	54					
KM 23	80	80	140	2	56					
KM 24	80	80	180	2	72					
KM 25	100	100	120	2	60					
KM 26	100	100	160	2	80					
KM 27	120	120	100	2	60					
KM 28	120	120	140	2	84					
KM 29	120	120	180	2	108					

Technický list

techniki zamocowań

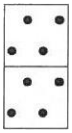
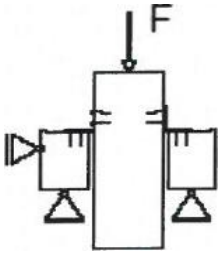
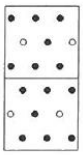
KM4
Montážny uholník

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Charakteristika únosnosti

Charakteristické únosnosti spojov vytvorených pomocou spojovacích prvkov TZ KM.

Krúžkové klince s priemerom d 4 mm a dĺžkou 50 mm. Drevo najmenej triedy C24 podľa EN 338.

Označenie prvku TZ	Spôsob klincovania *	Únosnosť charakteristická,	Statická schéma zaťaženia
KMO + KM3 KM7 KM14 + KM15 KM18	 Plné klincovanie	3,77	
KM4 + KM6 KM8 + KM13 KM16 + KM17 KM19 + KM29	 Čiastočné klincovanie	10,48	

Technický list

techniki zamocowań

KM4
Montážny uholník

Slovenský preklad predajcu Oramat - podľa poľského originálu TZ.

Montáž

Upevnenie do dreva:
Deklarovaná návrhová únosnosť sa dosahuje pomocou krúžkových klincov s priemerom d= 4 mm a dĺžkou 50 mm.