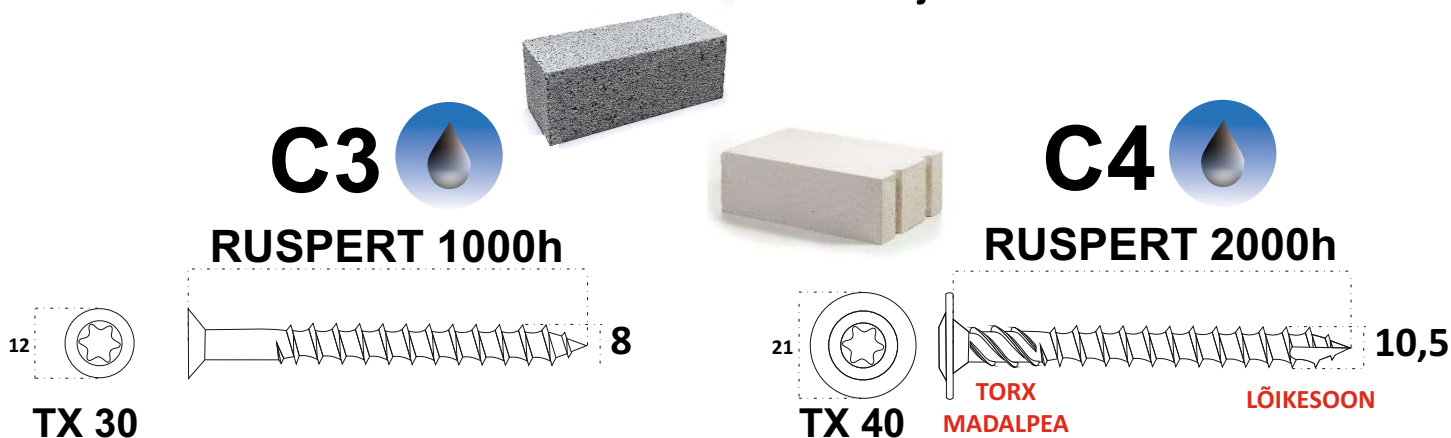


KERGBETOONIKRUVID

Uued RUSPERT pinnakattega ja disainitud spetsiaalse keermega kruvid, millega on garanteeritud kiire ning tõhus kinnitus poorsetesse kivimaterjalidesse nagu FIBO, AEROC jne. Keskkonnaklassi sobivus C3 ja C4.



Sortimendis erinevad pikkused

8 x 65; 8 x 90; 8 x 110; 8 x 130; 8 x 160; 8 x 190 / 10,5 x 90; 10,5 x 130; 10,5 x 185; 10,5 x 210

Kruvid keskmise tugevusega liideteks

Seinaroovid, puitlengid, akende paigaldus, kardinapuud, riiulid, peeglid, radiaatorid, kraanikausid, kööginööbel jne.

Super kruvid tugevateks liideteks Testitud koormusväärtus -

vähemalt 225 kg, kandevõime 150kg

Suuremõõtmeliste puit- ja metalltalade kinnitamine.
Katuse kandekonstruktsioonide kinnitamine.
Varikatuse detailide kinnitamine.
Puidust terrasside kandetalade fikseerimine.
Spetsiaalne madal kruvipea ja peaalune koonus tagavad stabiilse ühenduse kinnitusnurkade ja konsoolide ankurdamisel.

Kruvi montaažisügavus kergbetooni peab olema vähemalt 60mm.

Paksema materjali kinnitamisel, rohkem kui pool kinnitatava detaili paksusest.

Näiteks 100mm prussi puhul tuleb valida 210mm pikkusega kruvi.

kruvi 8x65		Väljatõmbetugevus, kN	
Aeroc	FIBO	min	max
EcoTerm Plus; materjali tihedus 300kg/m ³	survetugevusega 3 MPa	0,25	0,75
Acoustic, Hard; materjali tihedus 575 kg/m ³	survetugevusega 5 MPa	0,75	2,1

1 kN - 100kg

kruvi 10x185		Väljatõmbetugevus, kN	
Aeroc	FIBO	min	max
EcoTerm Plus; materjali tihedus 300kg/m ³	survetugevusega 3 MPa	0,71	2,25
Acoustic, Hard; materjali tihedus 575 kg/m ³	survetugevusega 5 MPa	2,82	8,5

Kergbetoonikruvi kruvitakse otse kergbetooni ilma ettepuurimiseta.

Soovitav on kasutada kruvimiseks võimalikult aeglaseid pööreid ja reguleeritud väändemomenti, et detaili kinnitades ei tekiks ülepingutamist (nn ülekeeramist), mille tagajärjel tekkinud keere puruneb ja kinnituse koormustaluvus väheneb.