

BETOONIKRUVI ECS-PS, KUMER PEA, TX-PESA/OTSAK

ESSVE betoonikruvi ECS on taskukohane betoonikruvi lihtsamateks töödeks, kui paigalduse kohta ei nõuta nt ETA tunnustust.

KIRJELDUS

Spetsiaalselt karastud kruvi, mis keeratakse puuritud auku otse, ilma tüüblita. Kruvil on nn hi-low-keere, mis tagab head koormusväärtused ning lihtsustab paigaldamist.

Läikivaks tsegitud pinnatöötlus sobib paigaldustöödeks siseruumides, kus korrodeeruvusklassiks on C1. Standardi ISO 9223 kohaselt iseloomustavad korrodeeruvusklassi C1 sisekeskkonnad, kus on koetavad ruumid, madal õhuniiskus ja vähene saaste hulk, nt kontorid, poed, koolid ja hotellid.

PAIGALDUSJUHEND

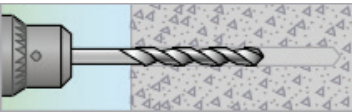
Paigaldamisel on soovitatav kasutada löökkruvikeerajat. Vaata paigaldusjuhiseid.

Betoonikruvi ei nõua kinnituse kindlustamiseks eelpingestusmomenti, mis tähendab, et kui kruvi on jõudnud aluspinda, tuleb igasugust pingutamist vältida. Lõplik rakendatav pingutusmoment ei tohi olla suurem kui fikseeritava objekti paigalhoidmiseks vajalik. Esitatud pingutusmoment on maksimaalne pingutusmoment; mitte ajada segi teiste toodetega, mis nõuavad eelpingestusmomenti (nt kiilankrud).

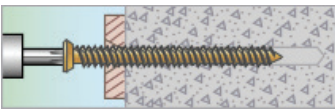
Betoonikruvi ECS on läbikarastatud ning seetõttu tundlik viltusele sissekrumimisele. Puuriauk peab olema aluspinna suhtes 90 kraadi all.

Betoonikruvi ECS puhul ei ole nõutav puuriaugu puhtaks puhumine enne paigaldamist, kuid puuriauk peab olema piisavalt sügav, et betoonikruvi saavutaks õige paigaldussügavuse sõltumata võimalikust auku jäänud puurimistolmusest.

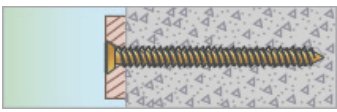
PAIGALDAMINE



1. Puurige auk (vajadusel ka läbi kinnitatava detaili). Puhastage puuriauk puurimisjäädikdest, liigutades puurvasarat 2-3 korda edasi-tagasi.



2. Keerake kruvi sisse TX otsaku või padruniga. Mõõtude 6,3 ja 7,5 mm puhul on soovitatav kasutada löökkruvikeerajat.

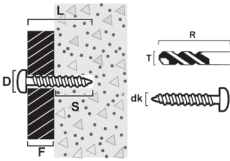


3. Montaaž on valmis.

Spetsifikatsioon	
Pinnatöötlus	Tsink pinnakattega
Korroosiooniklass	C1
Paigalduskeskkond	Sisetingimus



Artiklid										
Artikli number	Välisdiameeter [mm]	Pikkus	Pea diameeter	Detaili paksus [mm]	Puuri diameeter	Puurim-issügavus	Standardne paigaldussügavus	Otsaku	Pakend	Sisu
105265	7,5 mm	42 mm	12 mm	7 mm	6 mm	45 mm	35 mm	TX30	ESSBOX 203	100 TK
105266	7,5 mm	72 mm	12 mm	37/22 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSBOX 304	100 TK
105271	6,3 mm	30 mm	10 mm	5 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 202	100 TK
105272	6,3 mm	40 mm	10 mm	15 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 202	100 TK
105273	6,3 mm	50 mm	10 mm	25 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 203	100 TK
105274	6,3 mm	60 mm	10 mm	35 mm	5 mm	35 mm	25 mm	TX30	ESSBOX 203	100 TK
105282	7,5 mm	92 mm	12 mm	57/42 mm	6 mm	45/60 mm	35/50 mm	TX30	ESSBOX 304	100 TK



Betoon



Õõnespaneel



Kivi