

Praktinis atsparumas

Medžiaga/ pavadinimas	Betonas C12/15		Betonas \geq C16/20		Pilnavidurės plytos >2,1 kg/dm ³ , fb > 20MPa		Tuščiavidurės plytos >0,9 kg/dm ³ , fb > 12MPa	
	Tempi- mas, kg	Skersinė apkrova, kg	Tempi- mas, kg	Skersinė apkrova, kg	Tempi- mas, kg	Skersinė apkrova, kg	Tempi- mas, kg	Skersinė apkrova, kg
GX-L 8	50	130	85	150	35	35	15	15
GX-L 10	85	135	125	160	45	45	25	25

Betonas: aukščiau nurodyti apkrovos duomenys galioja, kai montuojant išlaikomas min. 70 mm atstumas iki krašto ir min. 85 mm vidinis atstumas.

Tuščiavidurės plytos: aukščiau nurodyti apkrovos duomenys galioja, kai montuojant išlaikomas min. 100 mm atstumas iki krašto ir vidinis atstumas. Ties neapkrautu kraštu arba viršutine eile turi būti min. 250 mm atstumas iki krašto.

Ankeruojant porėtose/tuščiavidurėse medžiagose reikia atlikti bandomąjį sukimą ir išsiaiškinti tinkamą praktinį atsparumą. Bandomąjį sukimą gali atlikti ESSVE personalas, tai yra mūsų techninių paslaugų dalis.

Su pagilinta galvute, nerūdijančio plieno A4 (C5)

Naudojimo sritis

Fasadiniai kaiščiai ESSVE GXL yra skirti montuoti daugelyje medžiagų, pvz., lengvajame klinkeryje, lengvajame betone (lengvasis betonas ir lengvasis klinkeris dar yra vadinami Le-ca, Ytong, Siporex, mėlynuoju betonu), tuščiaviduriuose blokeliuose, betone, tuščiavidurio betono elementuose, natūraliame akmenyje, pilnavidurėse plytose, tuščiavidurėse plytose, kalkakmenyje ir t.t. Specialiai pritaikyti papildomos išorinės izoliacijos profiliams bei slėgiu impregnuotai medienai ir interjero detalėms montuoti.

Aprašymas

GXL sudaro sraigtas ir kaištis. Kaištis turi keturių dalių plėtimosi zoną, todėl gaunamas stipresnis plėtimasis bei trintis, kas užtikrina

Atitiktis

Montavimas

Montavimas betone	Montavimas tuščiavidurėse plytose	Montavimas lengvajame betone	Montavimas tuščiaviduriuose blokeliuose

Specifikacija

	Blizgaus cinkavimo (FZB)	Karšto cinkavimo (FZV)	Nerūdijančio plieno
Sraigto medžiaga	Plienas (5,8)	Plienas (5,8)	Nerūdijantis plienas
Paviršiaus apdorojimas	Blizgaus cinkavimo, 6 μ m	Karšto cinkavimo, 45 μ m	-
Korozijos klasė	C1	C3	C5
Kaištis	Poliamidas (nailonas)	Poliamidas (nailonas)	Poliamidas (nailonas)

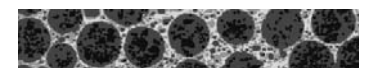
ESSBOX

Art.Nr.	Dydis/ detalės storis/ ilgis, mm	Antga- lio Nr.	Min. mont. gylis, mm	Min. grežimo gylis, mm	Grąžt- as, mm	Maks. detalės storis, mm	ESS- BOX dydis	Kiekis pakuotėj- e
404031	10x100	TX40	70	100	10	30	203	20
404033	10x140	TX40	70	140	10	70	204	20

labai geras apkrovos savybes. Tuščiavidurio betono elementuose kaištis sukuria "mazgą". Dėl kaiščio ilgio plėtimasis vyksta dideliame gylyje ir, visų pirma porėtose medžiagose bei atliekant montavimą kuo didesniame gylyje, dar labiau pagerėja apkrovos savybės. Visada reikia įsukti fasadinio kaiščio sraigta. Kaiščio rotacijos blokatoriai neleidžia montuojamam kaiščiui sukintis skylėje. Kaištis yra pagamintas iš aukščiausios klasės naujai sukurto nailono, kurio naudojimo temperatūra yra nuo -40°C iki +100°C. Sraigtai yra iš 5.8 tvirtumo klasės plieno arba iš nerūdijančio ir rūgštims atsparaus plieno A4.

Montavimas

Žr. montavimo nuorodas apačioje.



Lengvasis betonas



Betonas



Plytos



Natūralus akmuo



Tuščiavidurės plytos