

TYCROC FXL & FXW GROIOVELIUOTOS STATYBINĖS PLOKŠTĖS

GAMINIO IDENTIFIKAVIMAS

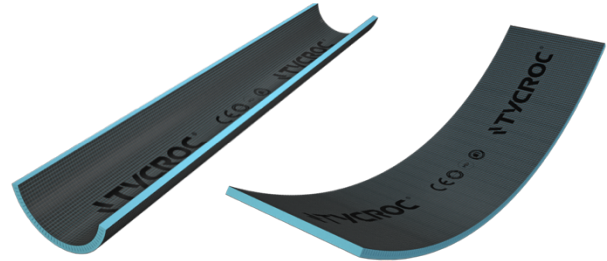
Gaminio pavadinimas: Tycroc® FXL arba FXW

Gaminio tipas: hidroizoliacinė grioveluota statybinė plokštė

GAMINIO APRAŠYMAS

Tiek FXL, tiek FXW plokštės iš esmės yra Tycroc TWP plokštės, kuriose vienoje pusėje papildomai įpjauti grioveliai, kad plokštės būtų galima lenkti įpjautų griovielių kryptimi.

Asortimente yra tiek Tycroc FXL su išilginiais grioveliais, tiek Tycroc FXW su skersiniais grioveliais. Be to, galima patiems papildomai įpjauti griovelius ir taip pasiekti arba mažesnę galimą spindulį, arba, pavyzdžiui, išgaubimą abiem kryptimis.



NAUDOJIMO SRITYS

Tycroc grioveluota statybinė plokštė yra idealus sprendimas išlenktoms dušo kabinoms, išgaubtoms garų pirties luboms, sienoms ar suolams įrengti. Plokštėje esantys grioveliai specialiai skirti įvairiems išgaubtiems paviršiams formuoti. Grioveliai nėra įpjauti kiaurai per visą statybinę plokštę – todėl išlieka visos geros Tycroc TWP plokščių hidrofinės savybės, o grioveluotos plokštės tebėra hidroizoliacinės ir nereikalauja papildomos hidroizoliacijos.

ARTIKULAI	MATMENYS
FXL20	20 × 600 × 2500 mm
FXL30	30 × 600 × 2500 mm
FXL50	50 × 600 × 2500 mm
FXW20	20 × 600 × 2500 mm
FXW30	30 × 600 × 2500 mm
FXW50	50 × 600 × 2500 mm

MEDŽIAGOS SUDĖTIS

Šerdis: ekstruzinis polistireno putplastis (XPS)

Paviršiaus sluoksniai: polimerinis cementinis skiedinys, armuotas stiklo pluošto tinkleliu

Paviršius: paruoštas apdailai

SANDĖLIAVIMAS IR TVARKYMAS

Specialių sandėliavimo reikalavimų nėra; tačiau plokščių negalima laikyti pastatytų ant briaunos, nes tai gali sukelti pažeidimus (pvz., nulūžusius kampus ar briaunas). Plokščių taip pat negalima įstrižai atremti į sieną, nes tai gali sukelti įlinkimą. Reikia vengti ilgalaikio sąlyčio su UV spinduliuote.

MONTAVIMAS

Plokštės galima tvirtinti mechanškai arba klijuoti prie tinkamų pagrindų. Kampus ir siūles būtina sandarinti Tycroc Premium Fix klizais sandarikliu. Išsamesnių nurodymų ieškokite Tycroc FXL & FXW grioveluotų statybinių plokščių montavimo instrukcijoje.

SVEIKATA, SAUGA IR APLINKA

- Sudėtyje nėra pavojingų pluoštų
- Taikomi įprasti statybvietės tvarkymo ir saugos reikalavimai
- Atliekas tvarkyti pagal vietos reikalavimus

SERTIFIKATAI IR ATITIKTIS

- Darnusis standartas: EN 13164:2012+A1:2015
- Aplinkosauginė deklaracija (EPD): pagal EN 15804+A2 ir ISO 14025
- Suomijos M1 emisijų klasės sertifikatas
- Eurofins sertifikatas
- Sintef sertifikatas



TECHNINĖS SAVYBĖS

Parametras	Vertė	Standartas
Atsparumas vandeniui	Atitinka reikalavimus	EN 14891 (150 kPa / 7 dienos) ir vandens stulpas 100 mm / 14 dienų
Ilgalaikis vandens įgėris visiškai panardinus	< 1,2 vol. %	EN 12078:2013
Vandens garų pralaidumas (W):		EN 12086
20 mm plokštė	$160 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 1,2 m	
30 mm plokštė	$110 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 1,8 m	
50 mm plokštė	$65 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 3,0 m	
Pravadų vandensandarumas	Atitinka reikalavimus	ETAG 022 A ir F priedas
Siūlių perdengimo geba	Atitinka reikalavimus	ETAG 022 A ir F priedas
Vandens garų difuzijos varžos koeficientas (μ)	100	EN 12086
Tankis	36,9 kg/m ³	EN 13164
Gniuždomasis stipris esant 10% deformacijai	$\geq 300 \text{ kPa}$; CS(10)300	EN 826:2013
Tempiamasis stipris	400 kPa	EN 1607:2013
Šilumos laidumas (λD)	0,036 W/(m·K)	EN 13164:2012+A1:2015
Kapiliarumas	0	
Garso izoliacijos indeksas (Rw)	21 dB	ISO 717
Naudojimo temperatūros diapazonas	-50 °C / +75 °C	
Reakcija į ugnį	E klasė	EN 13501-1:2018-12
Leistinosios nuokrypos: ilgio, pločio, storio, statmenumo, plokštumo	L(2), W(2), T(3), S(1), P(3)	EN 822:2013, EN 823:2013, EN 824:2013, EN 825:2013

TEISINĖ PASTABA

Šiame techninių duomenų lape pateikta informacija pagrįsta rengimo metu turimomis žiniomis ir bandymų rezultatais bei skirta tik kaip bendro pobūdžio rekomendacija. Montavimas turi būti atliekamas pagal gamintojo nurodymus ir galiojančius statybos reikalavimus. Tycroc OÜ pasilieka teisę be išankstinio įspėjimo keisti gaminio specifikacijas.