

TEHNISKO DATU LAPA

Pārskatīšanas datums: 2026. gada 7. jūnijs

TYCROC VANNAS PANEĻI

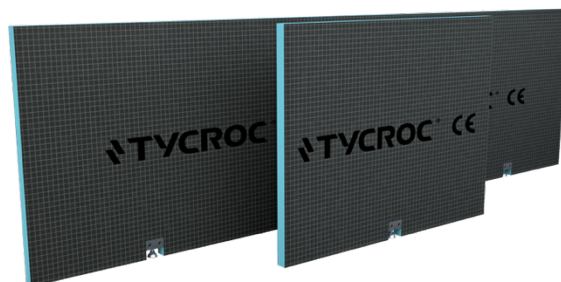
PRODUKTA IDENTIFIKĀCIJA

Produkta nosaukums: Tycroc® BCS vai BCH

Produkta veids: ūdensnecauraidīgas būvplāksnes vannas malu apšuvumam

PRODUKTA APRAKSTS

Tycroc BCS & BCH ir ūdensnecauraidīgas būvplāksnes ar stingru ekstrudētā putupolistirola (XPS) serdi, kas no abām pusēm pārklāta ar polimērcementa javu, kura ir armēta ar stikla šķiedras sietu. Virsma ir gatava apdarei un nodrošina augstu izturību, mitrumizturību un izmēru stabilitāti. Plāksnes ir aprīkotas ar regulējamām kājām.



PIELIETOJUMA JOMAS

Tycroc vannas paneļi ir piemēroti uzstādīšanai gan uz koka, gan metāla karkasiem, kā arī uz stingrām, nesošām pamatnēm, kas atbilst attiecīgajiem būvstandartiem.

Šāda virsma ir uzreiz gatava apdares darbiem.

ARTIKULI	IZMĒRI
BCS30	2100 × 600 × 30 mm
BCH30	770 × 600 × 30 mm

MATERIĀLA SASTĀVS

Serde: ekstrudētais putupolistirols (XPS)

Virsmas slāņi: polimērcementa java ar stikla šķiedras sieta armējumu

Virsma: gatava apdarei

UZGLABĀŠANA UN APSTRĀDE

Īpašu uzglabāšanas prasību nav; tomēr plāksnes nedrīkst uzglabāt uz to malām, jo tas var izraisīt bojājumus (piem., stūru vai malu nodrupšanu). Plāksnes arī nedrīkst slīpi balstīt pret sienu, jo tas var izraisīt izliekšanos. Jāizvairās no ilgstošas saskares ar UV starojumu.

UZSTĀDĪŠANA

Plāksnes var stiprināt mehāniski vai līmēt uz piemērotām pamatnēm. Stūri un šuves jānoblīvē ar Tycroc Premium Fix līmhermētiķi. Detalizētus norādījumus skatiet Tycroc vannas paneļu uzstādīšanas instrukcijā.

VESELĪBA, DROŠĪBA UN VIDE

- Nesatur bīstamas šķiedras
- Piemērojamas standarta būvobjekta apstrādes un drošības prasības
- Atkritumi jāutilizē saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem

SERTIFIKĀTI UN ATBILSTĪBA

- Harmonizētais standarts: EN 13164:2012+A1:2015
- Vides deklarācija (EPD): saskaņā ar EN 15804+A2 un ISO 14025
- Somijas M1 emisiju klases sertifikāts
- Eurofins sertifikāts
- Sintef sertifikāts



TEHNISKĀS ĪPAŠĪBAS

Parametrs	Vērtība	Standarts
Ūdensnecaurlaidība	Atbilst prasībām	EN 14891 (150 kPa / 7 dienas) un ūdens kolonna 100 mm / 14 dienas
Ilgtermiņa ūdens uzsūce pilnīgas iegremdēšanas gadījumā	< 1,2 tilp. %	EN 12078:2013
Ūdens tvaika caurlaidība (W):		EN 12086
30 mm plāksne	$110 \times 10^{-12} \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s} \cdot \text{Pa})$ Sd = 1,8 m	
Ūdensnecaurlaidība pie caurlaidēm	Atbilst prasībām	ETAG 022 A un F pielikums
Spraugu pārklāšanas spēja	Atbilst prasībām	ETAG 022 A un F pielikums
Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients (μ)	100	EN 12086
Blīvums	36,9 kg/m ³	EN 13164
Spiedes izturība pie 10% deformācijas	$\geq 300 \text{ kPa}$; CS(10)300	EN 826:2013
Stiepes izturība	400 kPa	EN 1607:2013
Siltumvadītspēja (λ D)	0,036 W/(m·K)	EN 13164:2012+A1:2015
Kapilaritāte	0	
Skaņas izolācijas indekss (Rw)	21 dB	ISO 717
Lietošanas temperatūras diapazons	-50 °C / +75 °C	
Reakcija uz uguni	klase E	EN 13501-1:2018-12
Pielaides: garums, platums, biezums, taisnstūrainums, plakanums	L(2), W(2), T(3), S(1), P(3)	EN 822:2013, EN 823:2013, EN 824:2013, EN 825:2013

JURIDISKS PAZIŅOJUMS

Šajā tehnisko datu lapā sniegtā informācija balstīta uz sagatavošanas brīdī pieejamajām zināšanām un testēšanas rezultātiem un ir paredzēta tikai kā vispārīgs ceļvedis. Uztādīšana jāveic saskaņā ar ražotāja norādījumiem un spēkā esošajiem būvnormatīviem. Tycroc OÜ patur tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma mainīt produkta specifikācijas.