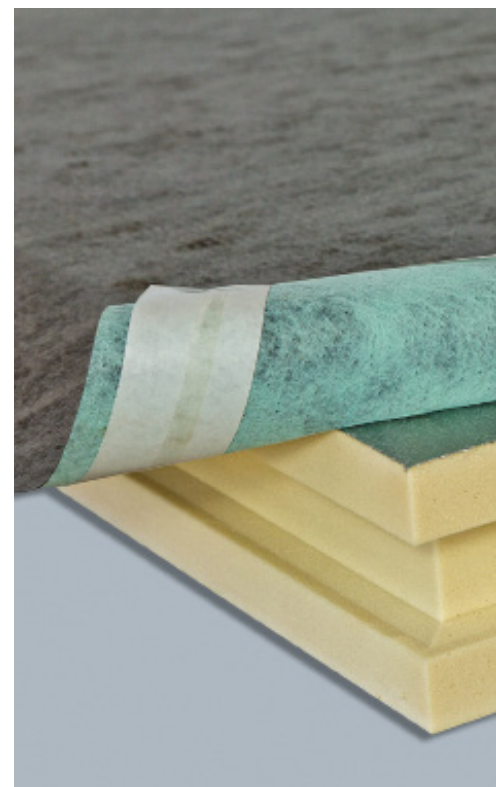




BACHL tecta-PUR® Polymer

TERMOIZOLAȚIE PENTRU SPAȚIILE DEASUPRA CĂPRIORILOR ALE ACOPERIȘURILOR NOI CU UNGHI SCĂZUT DE INCLINAȚIE

- Produs recomandat pentru acoperișuri cu unghi scăzut de înclinație
- Proprietăți termoizolatoare excepționale
- Densitatea și grosimea constantă a plăcilor din poliuretan (PIR) asigură o izolare uniformă a întregii suprafețe
- Legătura dintre elemente este realizată fără punte termică - îmbinare perimetrală tip nut și feder
- Suprafața superioară este acoperită cu bitum protejat cu o folie antialunecare, durabilă, permeabilă la vapori, etanșată, cu îmbinare realizată prin suprapuneri, cu benzi adezive integrate
- Are calități termoizolatoare deosebite chiar și în cazul unor straturi subțiri
- Laminarea cu folie de aluminiu este optimă în scopul protecției termice atât pe perioada verii, cât și a iernii
- Timp de punere în operă și costuri reduse de montaj datorită dimensiunilor mari ale plăcii
- Durabilitate, stabilitate dimensională și performante izolatoare de lungă durată - plăcile din poliuretan își păstrează proprietățile pe toată perioada de exploatare a clădirii
- Spațiu interior natural și unic - mutarea stratului izolator de la nivelul capriilor deasupra acestora permite realizarea finisajului interior lăsând structura din lemn aparentă



BACHL



BACHL tecta-PUR® Polymer

Simbol standard: PUR-MSZEN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)100-TR70-BS550

Dimensiuni (mm)	Cașerare	Îmbinare	Grosime mm	Coefficientul de transmisie termică U[W(m²K)]	Cerință
2400 x 1240 (2380 x 1220)	Folie din aluminiu montată pe ambele părți laterale, partea superioară caserată cu membrana bituminoasă	Sistem nut și feder de-a lungul conturului	80	0,243	Ord. Min. fără Portofoliu
			100	0,199	
			120	- 0,169	Ord. Min. fără Portofoliu nivel optim din punctul de vedere al costurilor vedere al costurilor
			140	0,146	Nivel pentru clădiri cu consum redus de energie
			160	0,129	
			180	0,115	
			200	0,105	Cerință pentru case pasive
			220	0,095	
			240	0,088	

Placa **tecta-PUR® Polymer** este o placă din spumă dură de poliuretan (PIR) termoizolantă, rezistentă la încărcări, dezvoltată în scopul termoizolării spațiilor deasupra căpriorilor acoperișurilor cu un unghi de înclinație redus.

Plăcile termoizolante **tecta-PUR® Polymer** sunt acoperite pe partea superioară cu o membrană din bitum cu suprapunere pe o lățime de 10 cm, respectiv cu o bandă autoadezivă. Datorită acestui fapt, cât și îmbinării acestora cu lambă și uluc, pe acoperiș se poate forma un strat termoizolator și un strat izolator împotriva vântului, etanșat împotriva precipitațiilor și fără punte termică.

Pe lângă proprietățile de termoizolare ale sistemului pentru acoperișuri **tecta-PUR®**, acesta îndeplinește și cele mai exigente cerințe cu privire la nivelul de zgomot.

Modul inovator de montare atrage după sine posibilitatea amenajării interioare cu căpriorii la vedere, creând astfel mansarde mai spațioase, naturale și individuale.

Montarea termoizolației se va efectua deasupra căpriorilor, respectiv deasupra întregii structuri de suport din lemn, asigurând astfel protecția permanentă a acestor elemente structurale, iar prin aceste măsuri durata de viață a structurii acoperișului se poate multiplica. Stratul acoperitor cu bitum este unul dotat cu protecție antialunecare și antirupere, făcând astfel posibilă execuția lucrărilor în condiții de siguranță.

Panourile termoizolante pentru acoperișuri în plan inclinat **tecta-PUR®** pot fi aplicate și în cazul unor acoperișuri din beton armat, însă, în acest caz este nevoie de aplicarea unui mod de fixare adecvat în locul holșuruburilor

BACHL Hőszigetelőanyag-gyártó Kft.

Sediu și fabrică PIR, EPS, folie PE

H-5091 Tószeg, Parkoló tér 21.

Tel.: +36 (56) 586-500

Fax: +36 (56) 586-498

E-mail: bachl@bachl.hu

Centru și fabrică EPS

H-8184 Balatonfűzfő, Almádi út 3.

Tel.: +36 (88) 596-200

Fax: +36 (88) 451-704

Fabrică EPS

H-4080 Hajdúnánás, Polgári út, Pf.177.

Tel.: +36 (52) 570-691

Fax: +36 (52) 570-692

