

**BACHL tecta-PUR®**

IZOLAČNÍ SYSTÉMY ŠIKMÝCH STŘECH

---



Hodnoty vytváříme společně.







## Rodinná pohoda po generace

---

Na cestě k vašemu příjemnému domovu je nezbytné použít vhodnou izolaci obvodového pláště budovy. Ta trvale zlepšuje vnitřní klima a prokazatelně zvyšuje energetickou účinnost budovy. Klíčovou roli přitom hraje střecha, která je druhou největší plochou budovy.

Ať už se jedná o novostavbu nebo rekonstrukci, izolační systémy **BACHL tecta-PUR®** jsou ekonomickým a efektivním řešením a přinášejí dlouhodobou pohodu do vašeho domova.



## Přednosti

### BACHL **tecta**-PUR<sup>®</sup> izolačních systémů

#### Odborný dodavatel



Nejvyšší úroveň  
kvality



kontinuální  
trvalá  
kvalita pěny díky  
receptuře složení



lepené spoje  
systémem UDB-A  
plnohodnotná  
hydroizolační vrstva



Dvojité lepení NSK  
v oblasti přesahu



Tepelně-  
mechanické  
zpevnění  
povrchu



Rychlé zpracování  
díky  
optimalizovanému  
formátu panelu

#### Majitelé budov



Tepelná  
izolace v  
zimním období



Tepelná  
izolace v  
letním období



Odolnost  
proti vlhkosti



Odolnost proti  
plísním



vhodné pro alergiky

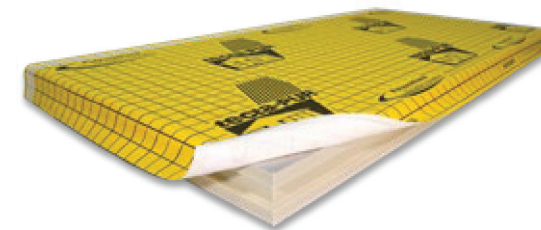


Ekologické





## BACHL **tecta-PUR**® Systém pro šikmé střechy



**U < 0,14\*\***

### BACHL **tecta-PUR**® 023

oboustranně kaširované Alu fólií

045 040 035 030 025 023 020

**WLS 023**

Pevnost v tlaku 120 kPa

Požární odolnost (RtF) Třída E

Třída 1 2 3 4\* 5 6

Difuzně otevřená podstřešní membrána UDB-A  
se samolepícím páskem pro slepení přesahů

**Formát** Vnější rozměr 2.400 x 1.240 mm

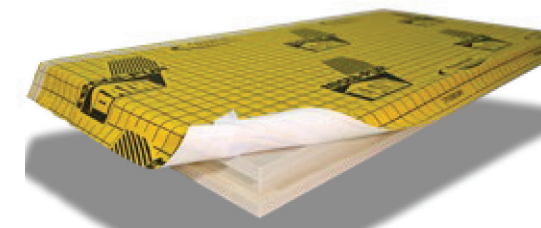
Krycí rozměr 2.380 x 1.220 mm

**Obvod** Pero + drážka

**Tloušťky** 80 bis 240 mm

\* s páskou pro utěsnění hřebíků pod  
kontralatí

\*\* BACHL **tecta-PUR**® 023 160 mm



**U < 0,14\*\***

### BACHL **tecta-PUR**® HD-plus 026

oboustranně kaširované rounem

045 040 035 030 026 025 020

**WLS 026 | 027 (< 120 mm)**

Pevnost v tlaku 120 kPa

Požární odolnost (RtF) Třída E

Třída 1 2 3 4\* 5 6

Difuzně otevřená podstřešní membrána UDB-A  
se samolepícím páskem pro slepení přesahů

**Formát** Vnější rozměr 2.400 x 1.240 mm

Krycí rozměr 2.380 x 1.220 mm

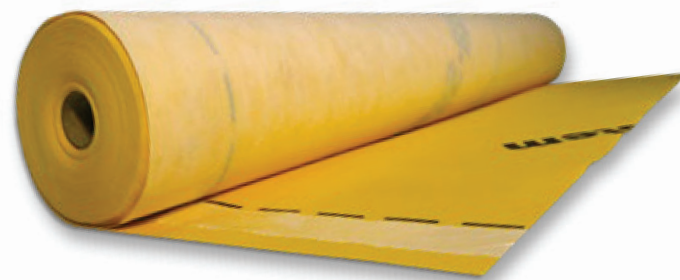
**Obvod** Pero + drážka

**Tloušťka** 80 bis 240 mm

\* s páskou pro utěsnění hřebíků pod  
kontralatí

\*\* BACHL **tecta-PUR**® HD-plus 026 180 mm

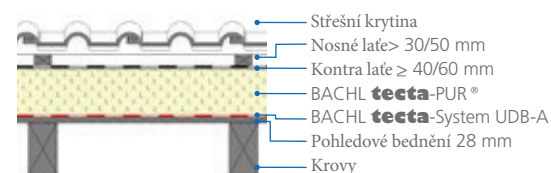
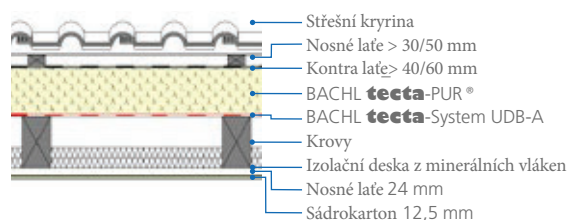




## BACHL tecta-System Podkladní membrána UDB-A

Speciálně navrženo pro montáž systému BACHL tecta-PUR® celoplošné střešní izolace.

Podkladová membrána BACHL tecta-system UDB-A. Vhodná u novostaveb a rekonstrukcí střech. Působí jako parotěsná zábrana a bariéra proti vlhkosti. Podkladovou membránu lze použít také jako dočasnou krytinu.



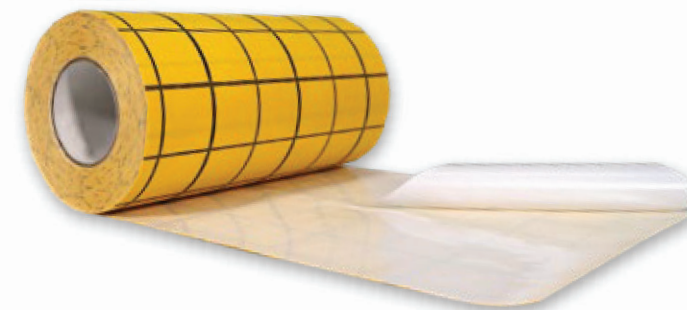
### Technická data

- Materiál třívrstvý: PP-Microfilm-PP
- Délka/šířka role: 50 x 1,5 m
- Hodnota Sd: 3 m
- Vodotěsnost W1
- odolnost proti roztržení: podélně 280 N/50 mm; příčně 180 N/50 mm
- Protiskluzová povrchová úprava
- samolepicí spoj s dvojitým lepením

- Třída požární ochrany E dle EN 13501-1
- Chování v ohybu za studena: do -40°C
- Doba odolnosti proti povětrnostním vlivům jako dočasná krytina: max. 1 měsíc
- Zvýšené požadavky na zkoušky stárnutí splněny
- Nárazový dešťový test

### Instrukce pro zpracování

- Pro konstrukčně správné provedení příslušné střešní konstrukce doporučujeme provést odpovídající matematické ověření.
- Podkladní fólii BACHL tecta system UDB-A lze pokládat na bednění, přímo na krokve nebo ve vazbách mezi krokvemi.
- Samolepicí dvojitě lepení spojů umožňuje trvalé a bezpečné spojení řad vrstev
- Pro aktivaci lepicího proužku je třeba oba ochranné proužky odlepit najednou a lehkým táhnutím ruky je spojit.
- Upozorňujeme, že instalace musí být prováděna v suchých a bezprašných podmínkách.
- Teplota při zpracování je >5 °C.
- Podkladní fólie BACHL tecta system UDB-A musí být během aplikace i po ní chráněna před hrubým mechanickým namáháním a poškozením.
- Spoje se zdívkou nebo jiné spoje musí být vzduchotěsné za pomoci vhodných fóliových lepidel.



## BACHL tecta-System First-/Kehlband 300

Speciálně navrženo pro montáž systému BACHL tecta-PUR® celoplošné střešní izolace.

Třívrstvá systémová lepicí páska vhodná pro systém BACHL tecta-PUR® 023 a tecta-PUR® HD-Plus k přelepení střešních prostupů, hřebenu a úžlabí. Vysoce kvalitní lepidlo na bázi akrylátu, které je uprostřed opatřeno krycím perforovaným proužkem.

### Technická data

- Materiál třívrstvý: PP-Microfilm-PP
- Délka role: 20 m
- Šířka role: 300 mm
- Hodnota Sd: ca. 0,5 m
- Lepicí vrstva na akrylové bázi na zadní straně
- Bez obsahu rozpouštědel
- Perforovaný ochranný pás uprostřed

- Doba působení povětrnostních vlivů ve venkovním prostředí: max. 1 měsíc
- Přílnavý ochranný kryt: PP fólie, uprostřed proříznutá
- Teplotní odolnost: -40°C až +90°C
- Oblast použití: Vzduchotěsné lepení, například vrstvených nebo podkladových membrán.

### Instrukce pro zpracování

- Pro použití po instalaci desek BACHL tecta-PUR k přelepení spojů úžlabí a hřebenu
- Trvalé a bezpečné spojení izolačních desek na řezných hranách.
- Díky perforaci uprostřed ochranného pásku na zadní straně lze lepicí pásku aplikovat po polovinách. Tím se zabrání nechtěnému znečištění lepicí vrstvy během instalace.
- Upozorňujeme, že instalace musí být provedena v suchém a bezprašném prostředí. Proto je nutné zabránit znečištění zbytků PUR pěny.
- Teplota při zpracování je >5 °C.
- Místa lepení musí být během zpracování a po něm chráněna před hrubým mechanickým namáháním a poškozením.
- U spojů se zdívkou nebo jiných spojů je třeba zkontrolovat a zajistit zpevnění podkladu.