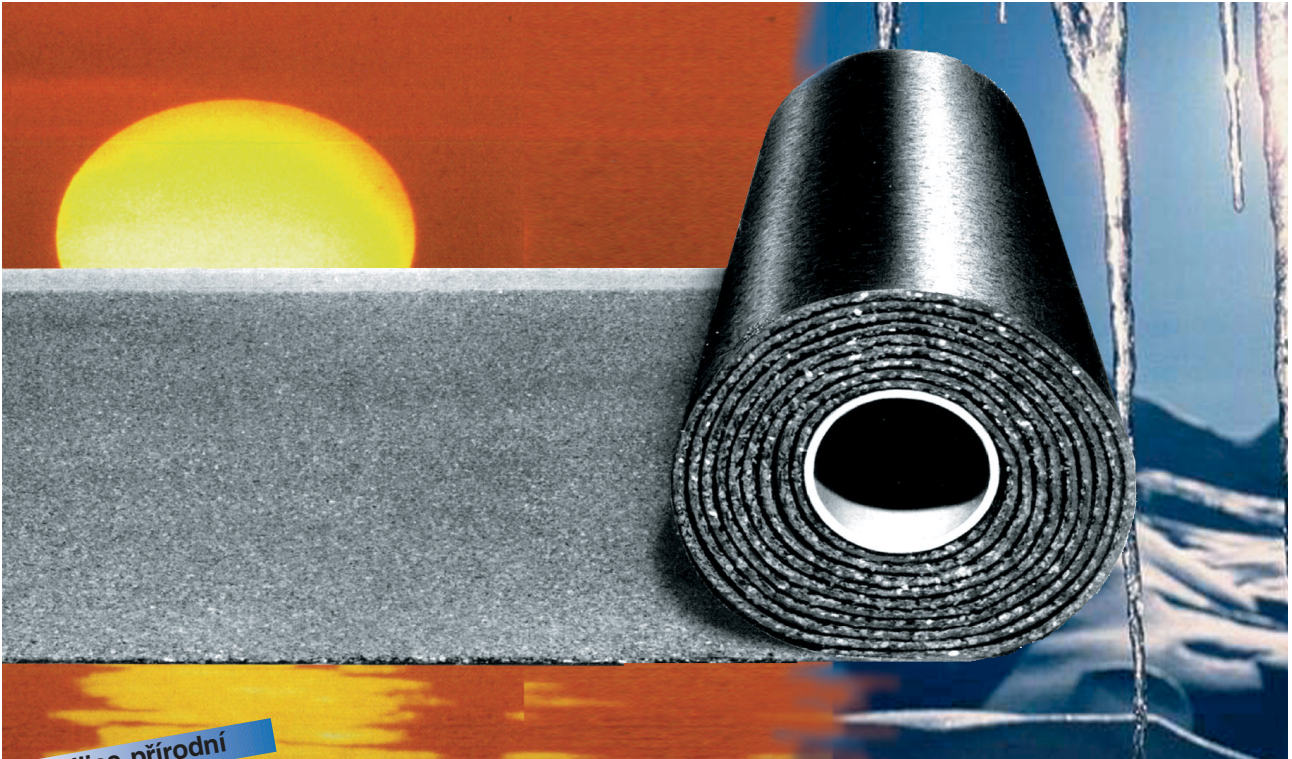


Izolace plochých střech pro novostavby a opravy: Baukubit K5K.



břidlice přírodní

břidlice červená

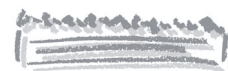
břidlice hnědá



system šikmých střech



system plochých střech



system ozeleněných střech

BAUDER

...hodnotné budovy

potřebují spolehlivou střechu. Na celá desetiletí.

Pokud máte vysoké nároky na spolehlivost a trvanlivost plochých střech, je dobré pouze to nejlepší.

Bauder pro Vás vyvinul pás Baukubit K5K, který odpovídá nejvyšším požadavkům na trvanlivost.

Vyzkoušená odolnost proti stárnutí.

(Zkoušeno u BAM Berlin podle směrnic UEAtc)

Díky své odolnosti vůči teplu a chladu vydrží Baukubit K5K extrémní teplotní rozdíly, např. na stinných místech a na místech vystavených sněhu a ledu, a to po desetiletí.

Klimatický test dokazuje: dokonce pro 10 letch je Baukubit stále lepší než nově položené pás podle DIN.

Prováděné klimatické testy, při nichž byly simulovány povětrnostní podmínky přicházející v úvahu, ukazují mimořádnou stabilitu Baukubitu při stárnutí ve srovnání s

pásy, které odpovídají pouze požadavkům DIN. Jak ukazuje graf, má povrch z Baukubitu ještě po 10 letech (simulovaných v zařízení pro klimatické testy) lepší ohebnost při chladu než nově položené pásy podle DIN.

Velký rozsah elasticity od -36 °C do +120 °C

Zvláště při extrémně nízkých teplotách vykazuje nový Baukubit - na rozdíl od jiných izolačních materiálů - svou vysokou kvalitu. Ohebnost za studena je do -36 °C.

Teplotní rozdíly, které na ploché střeše bývají často větší než 100 °C, vyžadují také mimořádné vlastnosti při vysokých teplotách.

Vysoká stálost Baukubit K5K při teplotách do +120 °C zaručuje bezproblémové použití i na šikmých a svislých plochách.

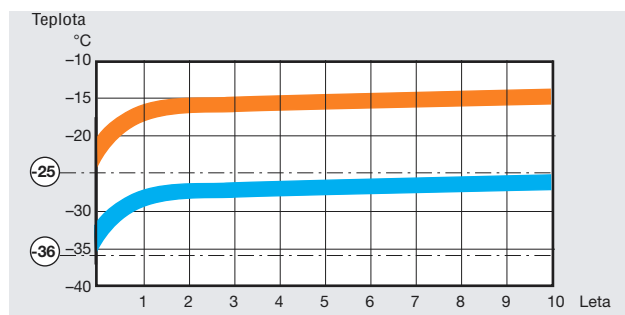
Kromě toho je pás díky speciální krycí hmotě lépe pochozí.

Technická data

povrchy	nahoře dole	3 různé posypy potaženo fólií
vložka		polyesterové round 250 g/m ²
pevnost v tahu		> 1000 N
tažnost		> 45 %
ohyb v chladu		- 36 °C
stálost za tepla		+ 120 °C
tloušťka		cca. 5 mm
váha role		cca. 30 kg

rozměry

šířka	1 m
délka	5 m
m ² Role	5 m ²



Tato tabulka ukazuje hodnoty vypočítané na 10 let.

Výhody na první pohled

- Velký rozsah elasticity od -36 °C do +120 °C.
- Vyzkoušená odolnost proti stárnutí.
- Krycí hmota s vyšší tepelnou odolností je lépe pochozí.

Všechny údaje obsažené v tomto prospektu korespondují se současným stavem techniky. Vyhrazujeme si změny. Informujte se případně v době vaší objednávky o současných technických poznatcích

BAUDER

Česká republika
Bauder, s.r.o.
Nad Vinným potokem 2
101 11 Praha 10
Tel.: +420 2 61 219 400
Fax: +420 2 61 005 225
E-mail: bauder@paulbauder.cz
www.paulbauder.cz

Německá spolková Republika
Paul Bauder GmbH & Co. KG
Korntaler Landstraße 63
D-70499 Stuttgart (Weilimdorf)
Tel.: +497 118 807-0
Fax: +497 118 807-300
E-mail: stuttgart@bauder.de
www.bauder.de