

PUK

Polyuretanové lepidlo tepelných izolací



Izolace plochých střech

Izolace staveb

Izolace šikmých střech

Tepelné izolace

Systémové prvky

Asfaltové lepicí hmoty

Těsnící hmoty

Produkty pro silniční stavby

Lepicí systémy

Mechanické kotevní prvky

Nástroje a přístroje

Doplňkové prvky

Speciální lepidlo pro izolační hmoty

- § pro dlouhodobé spojení
- § dávkování množství lepidla dle potřeby
- § jednosložkový lepicí systém

GEORG BÖRNER
Chemisches Werk für Dach-
und Bautenschutz
GmbH & Co.KG
D-36251 Bad Hersfeld

organizační složka
Teplárenská 601/7
CZ – 108 00 Praha 10
tel/fax: 272704265
tel: 272702952

e-mail: boerner@boerner.cz
http: www.boerner.cz



Polyuretanové lepidlo tepelných izolací

Profil výrobku



- speciální lepidlo z jednodokomponentního tekutého polyuretanu
- schopnost překlenutí trhlin
- rozmanité použití
- zvláště hospodárné při použití nanášecího přístroje PUK Kobold

Oblasti použití **PUK lepidla tepelných izolací**

Lepidlo tepelných izolací reaguje v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Díky svým vlastnostem zároveň překlenuje trhlinky podkladu a umožňuje jeho vyrovnání. Ve vytvrzeném stavu je termoplastické, není křehké a je odolné vodě i rozpouštědlům.



Čerstvé lepicí proužky lepidla na trapézovém plechu. Položením kompletizovaných dílců je lepidlo na horních vlnách trapézového plechu hmotností dílce roztaženo do plochy.



Přesvědčivý lepicí výsledek vytvrzeného **PUK lepidla na tepelné izolace**. Při zkoušce je po opětovném odtržení kompletizovaného dílce tento porušen.

Oblasti použití **PUK lepidla na tepelné izolace**

- § Pro trvalé spojení tepelných izolací s různým podkladem například z plynobetonu, pórobetonu, zdiva, cementových desek, železobetonu, pemzového betonu, starých izolací s minerálním posypem, trapézového plechu prostého, či s povrchovou úpravou akrylátem nebo PVC.
- § Pro trvalé vzájemné spojení se starými izolačními materiály např. s polystyrenem, polyuretanem, tvrdou pěnou z fenolových pryskyřic.
- § Pro trvalé vzájemné spojení tepelných izolací s parotěsnými zábranami s povrchovou úpravou minerálním posypem, jemným pískem nebo na povrch hliníkové nosné vložky spřažené materiálem vhodným k lepení. Na ostatních podkladech a před prvním použitím **PUK lepidla tepelných izolací** by se měla provést lepicí zkouška.



Hospodárně lepit

Lepidlo na tepelné izolace a nanášecí přístroj tvoří **lepicí systém PUK** pro efektivní pracovní výkon.

Jednoduchá konstrukce přístroje **PUK Koboldu** dovoluje, že mohou být naneseny současně tři nebo čtyři pruhy lepidla stejnoměrně v dostatečném množství a na správném místě.