



Odborné riešenie: kazetové stropné podhľady, technické izolácie – vždy sklado

Katalóg produktov

Systémy povrchových úprav



Systémy povrchových úprav ochrany izolácii v interiéri a exteriéri.
napr. samolepiaci povrch Tembutil IF, PVC fólia ISOGENOPACK...

AZ FLEX, s.r.o.	1
ANTICOR CLAD	3
TEMBUTIL IF	3
EKAFOL Isogenopak (Durofol, Okapak)	3
EKATEC Isogenotec (Al Clad, Silver)	4
EKAMAT (Okatherm)	5
EKAMET (Okabell)	5
Kaiflex PROTECT ALU-TEC – trubice	5
Kaiflex PROTECT ALU-TEC / ALU-TEC SK -pásky	5
ARMA-CHEK SILVER – trubice	6
ARMA-CHEK SILVER DUCT – pásky	6
FLEXIPANE	6

ANTICOR CLAD

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

Anticor Clad 155

- Univerzálny samolepiaci povlak z laminovaného hliníka.
- Používa sa ako mechanická ochrana pre tepelné izolácie používané v interiéroch a exteriéroch. V klimatizácii, vzduchotechnike, teplárenstve a iných technologických systémoch. Ako alternatíva k oplechovaniu.
- Laminovaná štruktúra zaručuje vysokú mechanickú odolnosť (hr. 0,155mm). Zaisťuje 100% parotesnosť.
- Vysoká odolnosť proti atmosférickým vplyvom. Vynikajúca odolnosť na UV žiarenie a ozón.
- Trvácny, vysokej kvality, ohľu vzdorný akrylový lepiaci systém. Teplota použitia: od -40°C do +100°C.
- Rýchla a jednoduchá montáž.
- Preložka: silikónový papier.
- Farba: strieborná, biela, čierna, strieborná štrukturovaná
- Dodávaná v šírkach 600 mm, dĺžka 50m (30m²).



Produkt TEMBUTIL-IF™ je samolepiaca fólia, poskytujúca bariéru proti prenikaniu pár. Je určený do ťažkých prevádzkových podmienok, odolný voči poveternostným vplyvom, s použitím v (petro-) chemických a kryogenných inštaláciách. Používa sa tiež v stavebníctve a v priemysle HVAC (Heating, Ventilation, Air Condition = kúrenie, vetranie, klimatizácia) Ochranná fólia / páska s butylovou živinicou pre ťažké prevádzkové podmienky.

- Zlepšená konštrukcia
- Bariéra proti prenikaniu pár
- Okamžité uchytenie a vysoké parametre priľnavosti
- Požiarne klasifikácia M1
- Produkt odolný proti poveternostným vplyvom
- Produkt odolný proti prerazeniu a proti pretrhnutiu

Zloženie

Produkt TEMBUTIL-IF™ je vrstvený elastomerným modifikovaným butylovým pryžovým lepidlom (zlepšené zloženie pre najlepšie priľnutie), na hornej strane je pokrytý hliníkovou fóliou v hrúbke 25 μm a je zosilnený špeciálnou PET fóliou pre dosiahnutie vynikajúcej odolnosti proti prerazeniu a proti roztrhnutiu.

Fólia s uvoľnením pomocou „zdvíhnutia prstu“ („Fingerlift“) chráni stranu lepidla a umožňuje jednoduchú aplikáciu produktu.

Typické použitie

Poskytnutie ochrany proti poveternostným vplyvom, bariéra proti prenikaniu pár k ochrane izolačných systémov, pokrývanie a opravy striech, utesňovanie expanzných a kontrakčných spojov, vzduchové kanále, a pod.

Aplikácia

Povrch musí byť čistý, bez prachu a musí byť suchý. Odrežte fóliu / pásku, naneste ju a pevne pritlačte. Pre uľahčenie priľnutia je možné použiť valček. Doporučuje sa minimálne prekrytie 40mm. Poznámka: krycia fólia sa uvoľňuje postupne v priebehu aplikácie. Produkt TEMBUTIL-IF™ uľahčuje aplikáciu a zamedzuje vznikom prieťahov a zvlhnutí.

Rozmery

Produkt TEMBUTIL-IF™ sa dodáva v roliach po 10 bežných metroch v šírkach 1000 mm, 500 mm, 100 mm a 50 mm.



TEMBUTIL IF

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

EKAFOL Isogenopak

(Durofol, Okapak)

úprav

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

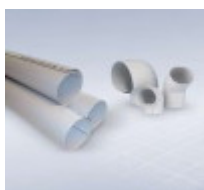
Fólia z nemäkčného PVC (s rolovacím efektom) sa používa ako vonkajšia vrstva izolačných systémov potrubí v interiéri. Spoločne s tvarovkami chráni izoláciu pred mechanickým poškodením a dodáva celému systému profesionálny vzhľad – jednoduchý na údržbu.

PVC fólia v roli

- PVC fólia v bielom a šedom prevedení
- Hrúbka 0,35mm (na objednávku aj hr. 0,25mm; 0,33mm; 0,4mm)
- Trieda horľavosti B1 podľa DIN 4102
- Fólia v návine 25m a v šírke 1,2m (1rolka=1bal=30m²)

Tvarovky z PVC fólie

- Kolená 90°, 45°, T kusy, kĺžka, púzdra na armatúry...
- Hrúbka do 0,35mm
- Trieda horľavosti B1 podľa DIN 4102
- Ukončovacie pásy z PVC (biela, šedá, čierna, strieborná a medená)
- Ukončovacie pásy z AL (čiistá AL, šedá, červená, modrá)



Fólia z nemäkčného PVC (s rolovacím efektom) sa používa ako vonkajšia vrstva izolačných systémov potrubia. Fólia aj tvarovky sú odolné voči UV žiareniu a systém je možné použiť aj v exteriéri. Chráni izoláciu pred mechanickým poškodením a dodáva systému profesionálny vzhľad jednoduchý na údržbu.

Fólia z PVC v roli

- PVC fólia v striebornej farbe
- Hrúbka 0,35mm
- Trieda horľavosti B1 podľa DIN 4102
- Fólia v návine 25m, šírka 1,2m (1rolka=1bal=30m²)
- UV odolnosť (použitie v exteriéri)

Tvarovky z PVC fólie

- Kolená 90°, 45°, T kusy
- Hrúbka 0,35mm
- Trieda horľavosti B1 podľa DIN 4102
- UV odolnosť (použitie v exteriéri)
- Ukončovacie pásy z PVC (biela, šedá, čierna, strieborná a medená)
- Ukončovacie pásy z AL (čiistá AL, šedá, červená, modrá)

Izolačný systém s fóliou ARMACHEK SILVER a K-FLEX AL CLAD

UV odolná fólia striebornej farby je k dispozícii aj s izoláciou ako izolačné pásy zo syntetického kaučuku ARMACHEK SILVER a K-FLEX AL CLAD. Plošné izolácie sú štandardne dostupné v hrúbkach 13 až 32mm a obsahujú samolepiacu vrstvu, ktorá usnadňuje lepenie izolácie na potrubia a zariadenia v exteriéri (náhrada oplechovania).

EKATEC Isogenotec (Al Clad, Silver)

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

EKAMAT (Okatherm)

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

Povrchová úprav izolácii z hliníkovej fólie, resp. z hliníkového plechu spevneného pretlažovaním (embasovaný). Použitie aj do exteriéru pre menej náročné aplikácie.

Hliníková embasovaná fólia

- Hrúbka 0,2mm
- Rola šírky 1m , návin 25m
- Prířezy šírky 1m

Tvarovky z AL embasovanej fólie

- Kolená 90°, 45°, T kusy, púzdra na armatúry...) hrúbka do 0,35mm
- Trieda horľavosti B1 podľa DIN 4102
- Ukončovacie pásy z PVC (biela, šedá, čierna, strieborná a medená)
- Ukončovacie pásy z AL (čiistá AL, šedá, červená, modrá)



Systém oplechovania z hliníkového, pozinkovaného aj nerezového plechu. Tvarovky na rovné trasy, kolená alebo T-Kusy, armatúry a aj ventily.

Kaiflex PROTECT ALU-TEC – trubice

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav / Chladenie / Kaiflex PROTECT / Kúrenie, rozvody teplej vody



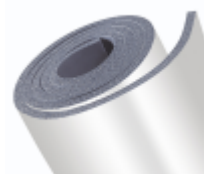
- Dĺžka samolepiacej izolačnej trubice: 1bm
- Typ izolácie: Kaiflex ST
- Typ povrchovej úpravy: ALU TEC (fólia má podobné vlastnosti ako oplechovanie)
- Použitie od -30 °C do +80 °C
- Súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_{0^\circ\text{C}} = 0,034 \text{ W/mK}$

EKAMET (Okabell)

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

Kaiflex PROTECT ALU-TEC / ALU-TEC SK - pásy

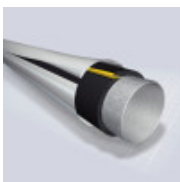
Kategória produktov: Syntetický kaučuk FEF a EPDM (kaučukové izolácie) / Systémy povrchových úprav / Kaiflex PROTECT / Vzduchotechnika



- Šírka pásov: 1m
- Typ izolácie: Kaiflex ST
- Typ povrchovej úpravy: ALU TEC (fólia ma podobné vlastnosti ako oplechovanie)
- Použitie od -30 °C do +80 °C
- Súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_{0^\circ\text{C}} = 0,034 \text{ W/mK}$

ARMA-CHEK SILVER – trubice

Kategória produktov: Syntetický kaučuk FEF a EPDM (kaučukové izolácie) / Systémy povrchových úprav / Chladenie / ARMA-CHEK SILVER / Kúrenie, rozvody teplej vody



Izolačné trubice Armaflex (dĺžka 2bm) so samolepkou v pozdĺžnom spoji a s presahom fólie ArmaChek SILVER so samolepiacim spojom. Použitie od -50°C do 105°C. Arma-Chek S+ povrchová ochrana izolácie s lesklou kovovou povrchovou úpravou, odolná voči UV žiareniu, poveternostným vplyvom, vyznačuje sa vysokou pevnosťou a odolnosťou voči mechanickému poškodeniu. Kaučukové pásy so samolepiacou vrstvou a UV odolnou fóliou, ktorá nahrádza oplechovanie v exteriéry a interiéry.

- Hrúbka izolácie 13, 19, 25 a 32 mm
- UV odolný kovovo lesklý povrch ponúka výhody klasického oplechovania

Široký sortiment tvaroviek z lesklej fólie ArmaChek SILVER (kolená T-Kusy).

ARMA-CHEK SILVER DUCT – pásy

Kategória produktov: Syntetický kaučuk FEF a EPDM (kaučukové izolácie) / Systémy povrchových úprav / ARMA-CHEK SILVER / Vzduchotechnika



Kaučukové pásy so samolepiacou vrstvou a UV odolnou fóliou, ktorá nahrádza oplechovanie v exteriéry a interiéry.

- Plošná izolácia pre exteriér aj interiéry
- Pásy šírky 1m
- Hrúbka izolácie 13, 19, 25 mm (na vyžiadanie 32mm)
- Samolepiaca vrstva
- UV odolný kovovo lesklý povrch ponúka výhody klasického oplechovania

FLEXIPANE

Kategória produktov: Systémy povrchových úprav

Fólia FLEXIPANE je vyrobená z hliníkovej fólie a pozinkovaného pletiva procesom laminovania. Používa sa prevažne na prekrytie izolácie v priemysle. Je vhodná na izoláciu kúrenárskych a chladiarenských rozvodoch veľkých priemerov, izoláciu vzduchotechniky, nádrží klimatizačných zariadení. Vzhľadom na ideálnu polotuhú štruktúru, ktorú zabezpečuje pružnosť pozinkovaného pletiva, sa s Flexipan-om pracuje veľmi dobre, rýchlo a ľahko. Flexipane je potiahnutý polyetylénom vhodným ako ochrana pred slnečným žiarením.

Flexipane – na štvorhrannom pomedenom pletive

Šírka fólie je 1m , rolka je dlhá 50m

Flexipane – na šesťhrannom pozinkovanom pletive

Šírka fólie je 1m , rolka je dlhá 50m

