



IZOLACE DODÁVKY

PÁSY A DESKAMI MIRELON®

www.mirelon.com

Mirel Vratimov a.s., Mourová 114/7, 739 32 Vratimov, tel. +420 596 732 673, mirel@mirelon.com

JAK IZOLOVAT DODÁVKY POMOCÍ PÁSŮ A DESEK MIRELON®

Materiály a nástroje

- MIRELON® desky se samolepicí vrstvou (do tloušťky 20 mm).
- MIRELON® desky bez samolepicí vrstvy (větší tloušťky) + lepidlo MIRELON® Therm nebo jiné kaučukové lepidlo na nesavé materiály.
- Ředidlo vhodné pro odmaštění (například technický benzín).
- Ostrý nůž.
- Zátěž na fixaci.
- Pásky: AL páska, Mirelon laminovaný AL tl. 2 mm + samolep, popř. PET/PETZ kombinace.

Podmínky pro instalaci

- Doporučená teplota pro aplikaci: 20 °C (+/- 5 °C).
- Vyvarujte se aplikace při mrazu (hrozí rosení) nebo při vysokých teplotách (zkrácení doby zavadnutí lepidla).

Postup

1. Příprava podkladu:

- Povrch podkladu a izolace pečlivě odmaštěte pomocí vhodného ředidla.
- Povrch Mirelonu zdrsňte, aby došlo k otevření buněk struktury a lepidlo mohlo dobře ulpět.

2. Lepení Mirelon desek:

- Pro desky do tloušťky 20 mm použijte samolepicí variantu.
- Pro větší tloušťky naneste lepidlo MIRELON® Therm na povrch podkladu i desky.
- Nechte lepidlo zavadnout 15–20 minut.
- Po zavadnutí desku přiložte na podklad a pevně zafixujte nebo zatěžte.

3. Segmentování a řezání:

- Izolaci instalujte na rovné plochy.
- Pro části s vyztužením nebo rádiusy použijte jednotlivé segmenty a tvarujte je ostrým nožem.

4. Použití laminace:

- MIRELON® s ALZ nebo PETZ laminací zvyšuje mechanickou odolnost povrchu (díky polyesterové mřížce).
- Laminace PET/PETZ je vhodná pro konečnou povrchovou úpravu.
- Laminace AL/ALZ zlepšuje přilnavost dalších vrstev, například potahový samolepicí koberec.
- Poznámka: AL/ALZ laminace může zanechávat stopy, proto je vhodné pracovat s ochrannými rukavicemi.

5. Spojování a přelepování:

- Pro MIRELON® bez laminace použijte pásku stejné barvy (tloušťka 2 mm + samolep).
- Pro laminované desky použijte AL pásku nebo MIRELON laminovaný AL tl. 2 mm + samolep, popř. kombinace s PET/PETZ laminací.

