

Obecně:

Za přídatný materiál (dále PM) se považují obalené **elektrody, svařovací dráty** a trubičky pro svařování v ochranné atmosféře, svařovací dráty pro svařování plamenem, **svařovací dráty pro svařování metodou TIG**, tavidla a svařovací dráty pro svařování pod tavidlem a pájky.

Skladování PM

a. Prostory pro skladování

- Veškeré PM pro svařování, musí být skladovány v prostorech k tomu určených, zaručujících **celoročně minimální teplotu 15°C a relativní vlhkost do 60%**.
- Prostory musí být vybaveny monitorovacím zařízením pro teplotu a vlhkost.
- PM musí být skladovány v originálním, neporušeném balení.
- Skladování musí být za podmínek vyloučení okolního agresivního prostředí

Doba skladování

1. Elektrody – pokud jsou skladovány déle než 1 rok, je nutno před jejich použitím provést ověření jejich vlastností zkušebním návarem s potřebnými zkouškami.
2. Plně a trubičkové dráty – jestliže jsou dráty skladovány v originálních neporušených obalech, za podmínek uvedených pro skladování s vyloučením vlivu okolního agresivního prostředí, lze pokládat jejich životnost za neomezenou.
3. Tavidla

papírové pytle	2 roky
kovové sudy	3 roky

po překročení této doby skladování, je nutno tavidlo před použitím přezkoušet. O využití materiálů, uskladněných déle než je výše uvedeno, rozhodne Svářecí dozor na základě doporučení výrobce.

Uložení

- Při skladování mohou být stohovány maximálně 2 palety na sobě.

Monitoring

- O teplotě a vlhkosti musí být vedeny záznamy min.4x denně, tyto zapisovány do tabulky (archivace záznamů 10let).
- Měřicí zařízení je kalibrováno
- Kalibrační protokoly jsou k dispozici u vedení skladu (archivace 10let)

Skladování ostatního zboží

- b. Ostatní zboží, které není charakteru přídavných materiálů, zejména Samostmívacích kukel, Svařovacích zařízení, Hořáků a ostatního příslušenství KOWAX.
 - Veškeré zboží musí být skladovány v prostorech k tomu určených, zaručujících **celoročně minimální teplotu 15°C a relativní vlhkost do 60%**.
 - Prostory musí být vybaveny monitorovacím zařízením pro teplotu a vlhkost.
 - PM musí být skladovány v originálním, neporušeném balení.
 - Skladování musí být za podmínek vyloučení okolního agresivního prostředí
 1. **Svařovací zdroje** - v originálních neporušených obalech, za podmínek uvedených pro skladování s vyloučením vlivu okolního agresivního prostředí, lze pokládat jejich životnost 2 roky.
 2. **Samostmívací kukly** - v originálních neporušených obalech, za podmínek uvedených pro skladování s vyloučením vlivu okolního agresivního prostředí, lze pokládat jejich životnost 2 roky.
 3. **Hořáky** - v originálních neporušených obalech, za podmínek uvedených pro skladování s vyloučením vlivu okolního agresivního prostředí, lze pokládat jejich životnost neomezenou.
 4. **Příslušenství** - v originálních neporušených obalech, za podmínek uvedených pro skladování s vyloučením vlivu okolního agresivního prostředí, lze pokládat jejich životnost 2 roky.

Uložení

- Při skladování nesmí být stohovány.

Monitoring

- O teplotě a vlhkosti musí být vedeny záznamy min.4x denně, tyto zapisovány do tabulky (archivace záznamů 10let).
- Měřicí zařízení je kalibrováno
Kalibrační protokoly jsou k dispozici u vedení skladu (archivace 10let)

Po celou dobu skladování je potřeba zabránit kondenzaci vlhkosti, nebo jinému kontaktu s vodou nebo jinými látkami, které mohou absorbovat vlhkost, jako i s mastnotmi a látkami s korózním účinkem.