

Firma AMG-Karel Pícha, s.r.o. je nově vybavena zařízením umožňujícím práškové lakování (www.amglakovna.cz).

Používáme práškovou kabínu a vytvrzovací pec od společnosti DATEL, s.r.o. Naše technologické vybavení je na velmi vysoké úrovni. Jsme schopni nanést práškovou barvu na komponenty s rozměry max.: 800mm x 1500mm x 1900mm (š x v x hl.).

Práškové lakování představuje **ekologický způsob** jak dodávat nejen povrchovou úpravu výrobků, splňující vysoké nároky na vlastnosti povrchu, ale i na působivý vzhled. Tato technologie nám umožňuje dodávat výrobky v ještě vyšší kvalitě a vyhovuje náročným požadavkům pro povrchovou úpravu železných nebo hliníkových předmětů.

Jsme schopni:

- rychle měnit odstíny
- realizovat dodávky v krátkých časových termínech
- práškovat za minimální navýšení ceny výrobku

Používáme práškové barvy INVER:

- epoxy-polyesterové (určené pro vnitřní použití)
- epoxidové (určené pro vnitřní použití)
- polyesterové (určené pro venkovní použití)
- polyesterové fasádní (určené pro venkovní použití s vyšší odolností proti UV záření)
- polyuretanové (určené pro venkovní použití)



Dokážeme práškovat s různým vzhledem povrchu:

- vzhled jemné struktury (s různými stupni lesku a odstínů)
- vzhled hrubé struktury (s různými stupni lesku a odstínů)

Nabízíme odstíny dle RAL, nebo přání zákazníka.

Barvy které používáme neobsahují těžké kovy a TGIC.

Pro korozně namáhané díly je možno provádět dvouvrstvý nástřik – práškový základ obsahující zinek z cca 95% (určen k vysoké korozi odolnosti) a vrchní práškový email. Tato barva nahrazuje galvanický a žárový zinek. Je vhodná především pro úpravu dílů určených do venkovního prostředí a používá se jako podklad pod vrchní venkovní barvu. Tuto úpravu ocení zejména provoz, které jsou v agresivním prostředí.

Další povrchové úpravy, jako jsou žárové a galvanické zinkování zajišťujeme formou kooperací.

