

**VYRÁBÍTE VÝROBKY
Z PLASTU?**

**PŘIDÁVÁTE PLASTOVÝ
RECYKLÁT?**

**MÁTE PROBLÉMY
VE VÝROBĚ?**

Optimalizujte svůj výrobní proces zpracování plastů pomocí aditiv CEVO® od VÖLPKER!

Snadná integrace do vašeho stávajícího výrobního procesu / **Snížení zmetkovitosti**
a **zvýšení efektivity výroby**. / Výsledkem je celkové **snížení nákladů na výrobu**.



Klíčové efekty CEVO® produktů

1. **Zlepšení disperze** – rovnoměrné rozložení plniv, pigmentů, zpomalovače hoření, skelná vlákna, karbonová vlákna atd.
2. **Zvýšení slučitelnosti** – zlepšení spojení mezi primárním a recyklovaným plastovým materiálem
3. **Zajištění tokavosti** – zlepšení MFI (zlepšená schopnost toku směsí, zejména u viskózních materiálů)
4. **Zlepšení povrchu** – dosažení vyšší kvality povrchu, lesku a hladkosti a odolnosti finálních výrobků
5. **Stabilizace procesu** – tepelná a mechanická stabilita a ochrana polymerních řetězců při zpracování
6. **Mazací a uvolňovací účinek** – použití vnitřních a vnějších maziv, usnadnění vyhození vylisku z formy
7. **Snížení tření** – omezení třecích špiček během zpracování, čímž dochází k ochraně materiálu
8. **Podpora krystalizace** – zkrácení doby krystalizace například u polyesterů typu PET
9. **Pohlcování formaldehydu** – navázání a neutralizace formaldehydu například při zpracování POM
10. **Čistící účinek** – efektivní a šetrné čištění vstřikolisů, extruderů atd. umožňuje rychlou změnu materiálů a barev, kratší prostoje a nižší zmetkovitost.

**Levnější než běžné montání vosky! Rychlá dostupnost.
Technická podpora při testování a vzorky zdarma.**