

UHLÍKOVÉ NANOMATERIÁLY

PRO POLYMERNÍ A SKLOLAMINÁTOVÉ KOMPOZITY

Koncentrát **NANO AF EPO-58** se používá v širokém sortimentu polymerů k trvalému zvýšení antistatických, disipativních nebo elektrovodivých vlastností

ELEKTRICKÁ VODIVOST

v polymerech, pryžích a barvách

ELEKTROMAGNETICKÉ VLASTNOSTI

v polymerech, pryžích a barvách

TEPELNÁ VODIVOST

v polymerech, pryžích a barvách

HOUŽEVNATOST +50%

v polymerech a kompozitech

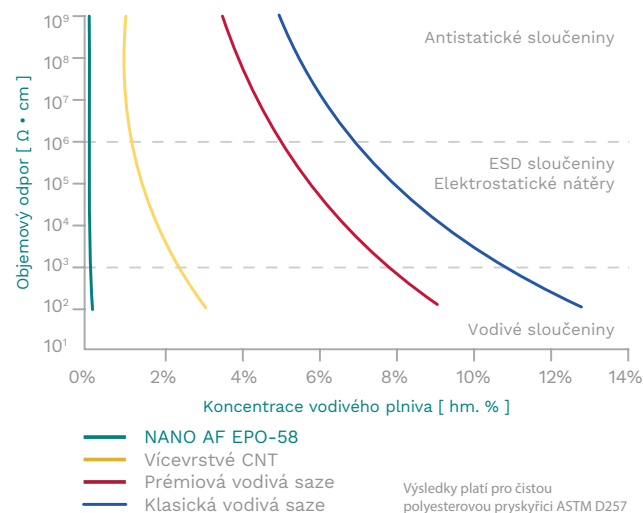
LOMOVÁ HOUŽEVNATOST +40%

+40% epoxidové systémy
+60% polyesterové systémy vyztužené
skelnými vlákny

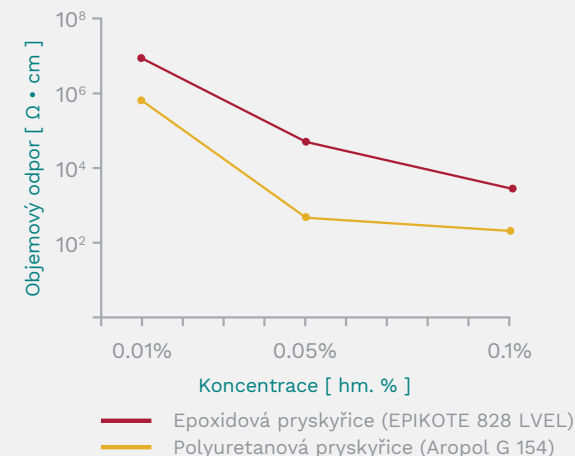
PEVNOST VE SMYKU +60%

interlaminární smyková pevnost až +48%

KONKURENCE



KONCENTRACE MÉNĚ NEŽ 0,1% PRO VYNIKAJÍCÍ VODIVÉ VLASTNOSTI



BALENÍ

Koncentrát je dodáván v plastových obalech po **20 kg** a **30 kg** nebo na dřevěných paletách po **360 kg**.

APLIKACE

Na základě výsledků analýzy Vašeho požadavku připravíme návrh řešení, ke kterému po úspěšném otestování vypracujeme návod k aplikaci a zajistíme kompletní dodávku finálního produktu.



NANO
CHEMIGROUP