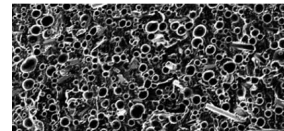


## Engel spiega i segreti di MuCell

Appuntamento il 23 e 24 Novembre 2011 a Schwertberg, in Austria, per un seminario tecnico sullo stampaggio di semiespansi.

9 novembre 2011 08:56

Con la ratifica dell'accordo di licenza tra Trexel e Engel per l'implementazione della tecnologia di stampaggio di semiespansi rigidi microcellulari sulle presse del costruttore austriaco, è nata l'esigenza di illustrare agli stampatori i fondamenti tecnici e i benefici di questo processo.



L'occasione viene offerta dal seminario tecnico "Pensare in MuCell" organizzato da Engel il 23 e 24 Novembre 2011 presso il centro training di Schwertberg, in Austria.

Il programma è articolato e completo: saranno spiegati i fondamenti dello stampaggio di espansi MuCell, dal punto di vista del processo e dei benefici economici ottenibili, illustrate le linee guida per i progettisti, mostrati gli ultimi sviluppi sul fronte dei materiali e alcune esperienze applicative nel settore auto. Al termine è prevista una sessione pratica di stampaggio.



La tecnologia MuCell permette di effettuare una schiumatura nello stampo con gas inerti. Si ottengono così pezzi più leggeri, con riduzione della forza di chiusura della pressa, minori deformazioni e ritiri, incremento della stabilità dimensionale e, in alcuni casi, anche un taglio dei tempi di ciclo. Il processo MuCell è indicato per molteplici applicazioni, dall'auto all'imballaggio a parete sottile, fino all'industria elettrica ed elettronica.

Il seminario sarà tenuto in lingua inglese e tedesca. Il team di Engel Italia, a cui ci si può rivolgere per iscriversi, sarà presente a Schwertberg per fornire approfondimenti specifici e supporto ai clienti italiani.

© Polimerica - Riproduzione riservata