

**LOXEAL 4554 è un nuovo adesivo strutturale**, la cui formulazione è a base di resina epossidica monocomponente tissotropica. Fornisce una perfetta adesione su superfici metalliche (alluminio, ferriti, ceramiche e altri materiali compositi) ed è *specificatamente indicato per l'incollaggio di utensili abrasivi e per l'assemblaggio di mole abrasive piane*

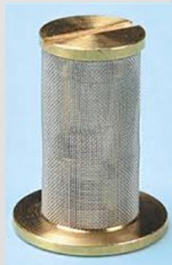
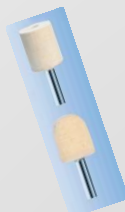


### Principali caratteristiche

- Indurimento ad una temperatura tra +150°C e +160°C
- Polimerizzazione anche per induzione magnetica su materiali ferrosi in pochi minuti
- Elevata resistenza a scorrimento e vibrazioni
- Tissotropia specifica: precisione e semplicità nel processo di dosatura
- Versatilità di utilizzo: indicato sia per incollaggio che per sigillatura
- Formulazione a costo contenuto
- Disponibilità in diversi formati

### Esempi di applicazione

- Incollaggio di mole di varie tipologie: piane, a gambo
- Incollaggio di parti di filtri metallici
- Incollaggio di dischi lamellari



### Settore di interesse

Industria meccanica in genere, con particolare focus nel settore degli abrasivi



*Contattateci direttamente per maggiori informazioni su questo prodotto e relative applicazioni*

Consultate il sito [www.loxeal.it](http://www.loxeal.it) per conoscere la nostra gamma completa di adesivi di alta qualità, adatti a numerose tipologie di applicazione

### Focus on Loxeal

- ✓ ISO 9001:2008
- ✓ ISO 14001:2004
- ✓ Sigillanti certificati DVGW, WRAS, BAM
- ✓ Prodotti formulati nel rispetto delle normative RoHS e REACH
- ✓ Grassi e adesivi certificati NSF
- ✓ Adesivi certificati ISO 10993 per dispositivi medicali
- ✓ R&D con tecnici e strumentazioni di alto livello
- ✓ Supporto tecnico pre e post vendita capillare e con personale altamente qualificato
- ✓ Più di 300 differenti tipologie di adesivi sigillanti
- ✓ Oltre 20 famiglie chimiche diverse per reazione e resistenza
- ✓ Sistemi di dosaggio dedicati
- ✓ Produzione automatizzata con personale altamente qualificato
- ✓ Alta rotazione di produzione