17 maggio 2022

Adesivi istantanei ottimizzati con nuove materie prime e prestazioni senza compromessi

**Henkel amplia la gamma di adesivi istantanei
e presenta il nuovo LOCTITE 402**

**Migliorata la gamma degli adesivi istantanei per rispondere a requisiti di salute e sicurezza sempre maggiori, mantenendo inalterate l’affidabilità e le elevate prestazioni del marchio Loctite.**

La costante ricerca e innovazione di Henkel unite ad una profonda conoscenza del mercato e delle applicazioni di settore, rendono Loctite la soluzione più adatta per rispondere alle richieste dell’industria manifatturiera moderna, fondendo soluzioni veloci e in continuo miglioramento.

**Gli adesivi istantanei Henkel risultano efficaci sia nell’assemblaggio manuale che in quello industrializzato**, ogni prodotto della gamma presenta, infatti, specifiche caratteristiche che lo rendono idoneo a determinate applicazioni e condizioni.

In un mercato in evoluzione continua, in cui si rendono necessarie soluzioni sempre più attente ai requisiti di salute e sicurezza, **Henkel ha studiato e applicato nuove soluzioni**, **eliminando dai propri prodotti, composti chimici classificati come pericolosi secondo il sistema GHS** (Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche)

Nonostante le concentrazioni delle formulazioni originali fossero ridotte, Henkel ha adottato nuovi stabilizzanti che hanno permesso di eliminare dai propri prodotti HQ (idrochinone) e MMBP (2, 2’-Metilenbis(4-metil-6-ter-butilfenolo)), due degli elementi chimici classificati come nocivi, raggiungendo standard sempre più elevati in termini di qualità, sicurezza e affidabilità.

**Il risultato è una proposta completa di adesivi istantanei e attivatori che portano all’industria evidenti benefici nel migliorare e aumentare la produttività.**

**NUOVO LOCTITE 402**

Ad ampliare la gamma di adesivi istantanei LOCTITE® è arrivato **il nuovo LOCTITE 402,** un prodotto ad altissime prestazioni che garantisce velocità di fissaggio, durabilità, resistenza agli urti e al calore: a differenza dei tradizionali adesivi cianacrilici ha una resistenza all’invecchiamento a caldo fino a 135°C, testato sia a temperatura ambiente che ad alte temperature.

**LOCTITE 402** è in grado di incollare la **maggior parte di metalli, plastiche ed elastomeri**, nonché i materiali difficili da incollare con l'uso di un primer. Un prodotto versatile e adatto a più materiali che fornisce una soluzione ottimale per l’assemblaggio di piccoli componenti implementando le sfide del settore in termini di produttività, affidabilità e semplificazione del design.

Poiché **LOCTITE 402** sviluppa una velocità di resistenza alla manipolazione due volte superiore sulla maggior parte dei substrati rispetto ad altre soluzioni adesive istantanee selezionate per alta temperatura (3 – 10 secondi), garantendo un livello elevato di prestazioni che soddisfa le esigenze della produzione moderna.

**Per ulteriori informazioni sulle nuove Soluzioni di Adesivi Istantanei LOCTITE**: <https://www.henkel-adhesives.com/it/it/insights/soluzioni-loctite-incollaggio-istantaneo.html>

LOCTITE® è un marchio registrato di Henkel e/o delle sue affiliate in Germania, negli Stati Uniti e altrove.

Informazioni su Henkel

Henkel opera a livello mondiale con un portfolio bilanciato e ben diversificato. L’azienda detiene posizioni di leadership sia nel settore industriale sia nel largo consumo grazie ai marchi, le innovazioni e le tecnologie delle tre divisioni. Henkel Adhesive Technologies è leader globale nel mercato degli adesivi, in tutti i segmenti. Nei mercati Laundry & Home Care e Beauty Care, Henkel vanta posizioni di leadership in molti mercati e categorie in diversi Paesi del mondo. Fondata nel 1876, Henkel ha costruito una storia di successi lunga oltre 140 anni. Nel 2021 l’azienda ha registrato un fatturato complessivo di oltre 20 miliardi di euro, con un margine operativo rettificato depurato pari a 2,7 miliardi di euro. Oggi il gruppo impiega circa 52.000 collaboratori in tutto il mondo – un team motivato ed estremamente eterogeneo, unito da una forte cultura aziendale, il comune obiettivo di creare valore sostenibile, nonché valori condivisi. Leader riconosciuto nell’ambito della sostenibilità, Henkel è tra le maggiori aziende in molti indici e ranking internazionali. Le azioni privilegiate Henkel sono quotate presso la Borsa tedesca secondo l'indice DAX. Per maggiori informazioni, visitate il sito [**www.henkel.com**](http://www.henkel.com)

Per informazioni alla stampa:

**Cristina Borghi**

Henkel Italia

Tel: 3371407192

E-mail: cristina.borghi@henkel.com