Via Edison, 76 - 20090 Trezzano sul Naviglio (MILANO) - ITALY TEL. +39.02.445731 - www.saratoga.it

# Saratoga NEWSIL® N MS•550 CRISTALLINO

NEWSIL® N MS•550 è l'adesivo sigillante cristallino professionale a base di polimeri ibridi, basso modulo (LM20), per utilizzo universale, che indurisce per effetto dell'umidità atmosferica, ideale per sigillature e incollaggi trasparenti e invisibili.

Sovraverniciabile, senza solventi, isocianati, e ftalati, è inodore, crea sigillature di lunga durata, permanenti ed elastiche.

Facile da applicare anche alle basse temperature (fino a +5°C), ha eccellente resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi UV, alle vibrazioni, meccaniche e acustiche, e non ingiallisce.

# **SETTORI DI APPLICAZIONE**

NEWSIL® N MS•550 è ideale per incollaggi e sigillature in edilizia (eccetto giunti di dilatazione), serramentistica, falegnameria, costruzioni metalliche, nell'industria automobilistica, nautica (applicazioni non soggette ad immersione), componentistica industriale, sistemi di ventilazione, facciate, stand, per isolamenti, coperture, carpenteria, lattoneria e impiantistica.

Indicato per: pietra, marmo, granito, cemento, calcestruzzo, mattoni, intonaco, ceramica, porcellana, vetro, piombo, acciaio, lamiera zincata, cartongesso, alluminio, sughero, MDF, legno, PVC rigido, Metacrilato, Policarbonato.

# MODALITA' DI APPLICAZIONE E ISTRUZIONI

Applicare a superfici pulite e sgrassate. Si estrude con pistola manuale.

# **Utilizzato come ADESIVO:**

- Tagliare l'ugello nel diametro desiderato.
- Applicare su una delle parti e unire pressando.
- Su superfici non porose applicare in strisce verticali e parallele, larghezza 10 mm, distanti 15-25 cm tra loro (in modo da permettere la ventilazione).
- NEWSIL® N MS•550 richiede morsettatura o sostegni.
- Le parti sono riposizionabili entro 10 minuti.

# **Utilizzato come SIGILLANTE:**

- Si consiglia di mascherare per una esatta profilatura dei bordi (rimuovere la profilatura immediatamente dopo l'applicazione).
- Tagliare l'ugello nel diametro desiderato.
- Applicare sul fondo del giunto del materiale isolante (nastro adesivo); se il giunto è profondo, tamponare con materiale di riempimento (tipo Saratoga Joint Filler o plastica espansa).
- Eventuale lisciatura entro 10 minuti, con spatola bagnata con acqua saponata.

Pulizia entro 10 minuti con panno pulito e bagnato di solvente, quando indurito, si toglie con una lametta.

CARATTERISTICHE TECNICHE		
Tipo di reticolazione	Polimero ibrido	
Peso specifico	1,04	
Consistenza	Tixotropica, non cola	
Tempo di lavorabilità	10 minuti*	
Velocità di indurimento		
(in funzione di umidità, temperature	2 mm/24 ore	
ambiente e spessore applicato)		
Temperatura di applicazione	+5 / +40 °C	
Allungamento a rottura	300 %	
Durezza Shore A	40 °	
Movimento di lavoro	20 %	
Resistenza alla temperatura	-40 / +90 °C	

<sup>\*</sup>a 23°C e 50 % Umidità Relativa

# LIMITAZIONI

Nel caso delle seguenti applicazioni, si raccomanda l'utilizzo di Saratoga SILICONE SIGILLANTE NEUTRO:

- In giunti costantemente immersi in acqua.
- In giunti con movimento di lavoro superiore al 20%.

# **MAGAZZINAGGIO**

Il prodotto è stabile a magazzino in contenitori originali non aperti, a +20/25°C per 24 mesi dalla data di produzione.

Per una migliore conservabilità della confezione aperta, dopo l'applicazione avvitare il cappuccio giallo sul puntale.

# NOTE/AVVERTENZE

NEWSIL® N MS•550 può essere sovraverniciato, ma dato l'elevato numero di pitture presenti sul mercato, suggeriamo di eseguire dei test di compatibilità prima di procedere. Il tempo di essiccamento delle pitture a base di resine alchidiche può incrementare. In condizioni estreme si può verificare una leggera variazione di colore.

Un abbassamento dell'umidità o poco passaggio d'aria potrebbero portare a tempi più lunghi di presa del prodotto.

Tenere fuori della portata dei bambini.

Per informazioni in merito alla Sicurezza del prodotto, si consultino la Scheda di Sicurezza e le indicazioni in etichetta del prodotto stesso. Per ulteriori informazioni, consultare il sito <a href="https://www.saratoga.it">www.saratoga.it</a>

Descrizione	Contenuto	<b>Codice prodotto</b>	Imballo pezzi	Codice EAN
NEWSIL® N MS•550 Cristallino	290 ml	85 620 005	12	8 005860 894839



Rev 05 del 01/02/2021- Le indicazioni riportate nella presente scheda sono state redatte in base alla nostra esperienza e secondo le nostre migliori conoscenze, ma non comportano l'assunzione di responsabilità per l'esito dell'impiego. L'utilizzatore è pregato di controllare che le indicazioni si adattino alle sue esigenze e di effettuare tutte le prove necessarie per garantire la sicurezza di cose e persone contro ogni pericolo derivante dall'uso del prodotto. Si declina ogni responsabilità per danni di qualsiasi genere (sia accidentali che derivanti dall'uso non appropriato del prodotto) comprese le perdite di profitto. Per le specifiche caratteristiche, contattare Saratoga Int. Sforza S.p.A.. Il nostro Servizio Tecnico è a disposizione per ulteriori informazioni..