

ADESIVO INSTANT 60

Descrizione

Adesivo istantaneo a base etile-cianoacrilato a media viscosità.

Tipo universale a media viscosità. Incollaggio rapido anche su superfici difficili, su materiali porosi e idoneo anche per superfici a reazione acida, carta, cuoio, legno, metalli, gomme, EPDM.

Proprietà fisiche

• Composizione :	etile cianoacrilato modificato
• Colore :	trasparente
• Viscosità (20°C – mPa.s) :	155 - 195
• Peso specifico (20°C - gr/ml) :	1,05 – 1,10
• Spessore del giunto (microns.) :	10 - 150
• Punto di infiammabilità (ISO 2592) :	87°C
• Stabilità a magazzino 25°C :	12 mesi

Proprietà adesive

• Resistenza a trazione DIN 53288 (N/mm ²) :	15 - 19
• Resistenza al taglio DIN 53283 (N/mm ²) :	13 - 18
• Resistenza all'urto ASTM D 950 (N.mm/mm ²) :	13 - 18
• Temperatura di esercizio :	-50°C +80°C
• Temperatura di rammollimento :	160°C – 170°C
• Indice di rifrazione n ²⁰ _D :	simile al vetro
• Resistenza elettrica DIN 53482 (ohm.mm) :	> 10 ¹⁵
• Rigidità dielettrica DIN 53481 (kv.mm) :	12 - 13
• Costante dielettrica DIN 53483 (1 MHz) :	5,2 a 1 MHz

Materiali

Tempi di fissaggio (secondi)

Materie plastiche

• PVC	5 – 10
• Fenoliche	10 – 15
• ABS	5 – 10

Metalli

• Acciaio	20 – 35
• Alluminio	30 – 50
• Zinco	30 – 90

Substrati vari

• Gomma Neoprenica o Nitrilica	2 – 5
• Gomma espansa	2 – 5
• EPDM	2 – 5

Confezioni

Flaconi da 20, 25, 50 e 500 gr.

Istruzioni per l'uso

Pulire e sgrassare le superfici con il prodotto Pulitore E prima di applicare l'adesivo. Eventuale eccesso di prodotto anche indurito potrà essere rimosso con l'apposito DEBONDER.

Immagazzinamento

Consigliamo di immagazzinare il prodotto in un locale fresco ed asciutto ad una temperatura non superiore a +20°C. Per una migliore e/o prolungata conservazione tenere in frigorifero a +3/+8°C. Per prevenire contaminazioni consigliamo di non rimettere nel flacone eventuale prodotto avanzato dalle applicazioni. Per ulteriori chiarimenti circa le applicazioni e l'immagazzinamento Vi consigliamo di prendere contatto con il Servizio Tecnico.

Sicurezza e manipolazione

Consultare la Scheda di Sicurezza prima dell'impiego.

Note

I valori riportati, ottenuti nei nostri laboratori, sono informativi, ma non costituiscono specifica di fornitura, per la quale vi invitiamo a contattare il Servizio Tecnico.

Si garantisce la costanza qualitativa dei prodotti forniti in conformità alle proprie specifiche. A causa delle differenti tipologie di materiali disponibili sul mercato ed al fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo, l'utilizzatore deve verificare con prove adeguate l'idoneità del prodotto per l'uso specifico preso in considerazione. Non si riconosce esplicitamente qualsiasi garanzia esplicita o implicita, comprese le garanzie di commerciabilità e idoneità all'utilizzo per specifico impiego, provenienti dalla vendita o dall'utilizzo dei prodotti.

Non si riconosce esplicitamente ogni responsabilità per danni di qualsiasi genere, accidentali o derivanti dall'uso non appropriato del prodotto, compreso la perdita di profitti.