



## BOPP 25 µm HM

### Caratteristiche comuni:

- Ottima adesività
- Applicabile su qualsiasi superficie
- Costante nel tempo
- Buon allungamento

### Common features:

- High adhesion
- Well adaptable to different shapes
- Constant over time
- Good elongation

|   |   |             |             |   |
|---|---|-------------|-------------|---|
| <b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b><br><i>Product description</i> | Film in Polipropilene; Adesivo in gomma sintetica, resina, agente colorante, antiossidante; cartone<br><i>Polypropylene film; Adhesive in thermoplastic rubber, resin, coloring agent, antioxidant; paperboard core</i> |             |             |   |
| <b>COLORI</b><br><i>Colours</i>                           | Trasparente - Avana - Bianco<br><i>Transparent - Havana - White</i>   |             |             |   |
| <b>SPESSORE SUPPORTO</b><br><i>Backing thickness</i>      | <b>BOPP 25</b>  | <b>µm</b>   | <b>± 5</b>  | <b>%</b> <b>ADSMG IO-14 rev. 2</b>                              |
| <b>SPESSORE TOTALE</b><br><i>Total thickness</i>          | <b>42</b>   | <b>µm</b>   | <b>± 5</b>  | <b>%</b> <b>ADSMG IO-14 rev. 2</b>                              |
| <b>ADESIVITÀ SU ACCIAIO</b><br><i>Adhesion on steel</i>   | <b>5.0</b>  | <b>N/cm</b> | <b>± 20</b> | <b>%</b> <b>Simile a / similar to Afera 5001 / UNI EN 1939</b>  |
| <b>ALLUNGAMENTO</b><br><i>Elongation</i>                  | <b>&gt; 150</b>   |             |             | <b>%</b> <b>Simile a / similar to Afera 5004 / UNI EN 14410</b> |
| <b>CARICO DI ROTTURA</b><br><i>Tensile strength</i>       | <b>&gt; 28</b>  | <b>N/cm</b> |             | <b>Simile a / similar to Afera 5004 / UNI EN 14410</b>          |
| <b>ROLLING BALL TACK</b>                                  | <b>≤ 10</b>   | <b>cm</b>   |             | <b>Simile a / similar to PSTC - 6</b>                           |
| <b>ASPETTO</b><br><i>Appearance</i>                       | <b>Solido</b><br><i>Solid</i>   |             |             |   |
| <b>FORMA</b><br><i>Shape</i>                              | <b>Nastro avvolto</b><br><i>Wrapped tape</i>  |             |             |   |

Queste informazioni sono rilevate da test a campione condotti su materiale analogo a quello prodotto e acquistato nei sei mesi antecedenti la data di completamento dell'ordine. Pertanto questi dati indicano una media di riferimento alle specifiche di prodotto fissate da Autoadesivi Magri. Le caratteristiche estetiche e tecniche sono soggette nel tempo a variazioni dovute all'invecchiamento anche se queste non pregiudicano la qualità e la funzionalità del prodotto.

*This information is collected from sample tests conducted on material similar to that produced and purchased in the six months prior to the order completion date. Therefore these data indicate an average of reference to the product specifications set by Autoadesivi Magri. The aesthetic and technical characteristics are subject over time to variations due to aging even if these do not affect the quality and functionality of the product.*

Per qualsiasi altra informazione tecnica e commerciale, consultate il nostro sito: [www.autoadesivimagri.com](http://www.autoadesivimagri.com)

*For any other technical and commercial information, visit our website: [www.autoadesivimagri.com](http://www.autoadesivimagri.com)*

## MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

E' buona norma utilizzare il materiale entro 12 mesi dall'acquisto. Il nastro aumenta nel tempo la resistenza allo srotolamento. Conservare in un luogo asciutto, con umidità relativa non superiore al 65%, preferibilmente ad una temperatura tra i 15 ed i 25°C. Se la temperatura di stoccaggio dovesse essere diversa da quella consigliata, ricondizionare il prodotto ai livelli indicati prima dell'utilizzo.

Conservare al riparo dalla luce, proteggere dal gelo e dall'esposizione diretta da fonti di calore. I rotoli devono essere immagazzinati in orizzontale e mantenuti nel loro imballo originale. Non conservare a diretto contatto con il suolo. Maneggiare il prodotto con cura per evitare danneggiamenti che possano alterarne il corretto utilizzo.

## IMPATTO ECOLOGICO, SMALTIMENTO, MISURE ANTIINCENDIO

In condizioni normali il nastro non è tossico e generalmente non crea problemi a contatto con la pelle. In caso di ipersensibilità soggettiva, consultare il medico.

È consigliabile utilizzare il nastro con appositi dispenser e applicatori automatici o manuali dotati di lame appropriate ad un taglio corretto. Evitare il contatto con gli occhi, la bocca e i capelli. Seguire nel maneggiarlo le normali precauzioni e, dopo l'utilizzo, le consuete regole di igiene personale. Il nastro non è approvato per usi medici, bendaggi e contatto con gli alimenti. Il prodotto non è biodegradabile; non disperdere nell'ambiente dopo l'uso. Lo smaltimento, il riciclo o la distruzione devono avvenire in osservanza delle norme regionali, nazionali, comunitarie ed internazionali. Il nastro adesivo non è infiammabile ma può bruciare a contatto con fiamme libere. La decomposizione termica può produrre fumi e sostanze tossiche e irritanti, quali monossido e biossido di carbonio, e composti organici non identificati. Gli addetti allo spegnimento devono utilizzare mezzi di estinzione idonei, indossare mezzi di protezione delle vie respiratorie e degli occhi. Le acque di spegnimento dell'incendio e i prodotti devono essere smaltiti in accordo con le vigenti regolamentazioni locali.

## INFORMAZIONI UTILI

Il prodotto copre un'ampia fascia di utilizzi. Tuttavia è bene verificare l'applicazione, la superficie sulla quale il nastro deve aderire e la sua pulizia.

I nastri autoadesivi sono articoli a rilascio non intenzionale e pertanto non necessitano di scheda di sicurezza in conformità a quanto stabilito dalle normative nazionali e comunitarie attualmente in vigore concernenti "sostanze" e "preparazioni". Questo documento contiene informazioni e raccomandazioni che risultano dalle nostre migliori conoscenze, nozioni e convinzioni alla data della pubblicazione e si riferiscono ai prodotti allo stato della fornitura. Nulla di quanto contenuto costituisce una garanzia espressa o implicita. Ulteriori indicazioni sono disponibili nel fascicolo "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio e l'uso dei nastri autoadesivi" edito da Federazione Gomma Plastica, Milano, ottobre 2006.

## HANDLING AND STORAGE

*It is convenient to use the material within 12 months from the date of purchasing. The tape increases over time the unwinding resistance. It must be kept in a dry place, with relative humidity not higher than 65%, preferably at a temperature between 15 and 25 ° C. If the storage temperature should be different from the recommended one, we suggest you to recondition the product at the levels indicated before use.*

*Store away from light, protect from frost and direct heat sources. The rolls must be stored horizontally and kept in their original packaging. Do not store in direct contact with the ground. Handle with care to avoid damage which could alter its proper use.*

## ECOLOGICAL IMPACT, DISPOSAL, FIRE PREVENTION MEASURES

*Under normal conditions the tape is not toxic and does not generally cause problems on contact with the skin. In case of subjective hypersensitivity, consult the doctor. It is advisable to use the tape with the proper dispensers and machine or hand applicators with blades suitable for a correct cut. Avoid contact with eyes, the mouth and hair. In handling, use normal precautions and follow with ordinary methods of personal hygiene. The tape is not approved for medical use, for bandaging and contact with foodstuff.*

*The product is not biodegradable; do not disperse it in the environment after use. The disposal, recycling and elimination must be done in compliance with the regional, national, European Community and international regulations.*

*The products are not flammable but can burn on contact with free flames. The thermal decomposition can produce fumes and toxic and irritating substances, such as carbon monoxide and dioxide, and unidentified organic compounds.*

*The employees at shutdown they must use means of suitable extinction, wear protective equipment respiratory tract and eye. Fire extinguishing water and products must be disposed of in accordance with local regulations in force.*

## USEFUL INFORMATION

*This product has a wide range of applications. However it is advisable to check the use, the surface of application and its cleanliness. The self-adhesive tapes are non intentionally releasing products and therefore they do not need safety data sheets according to any national and European Community laws in force concerning "substances" and "preparations".*

*The information and recommendations contained in this document derive from the best of our knowledge, data and conviction at the time of publishing this sheet and relate to the products in the state in which they are supplied. However, none of the contents of this sheet constitutes an express or implicit warranty. Additional indications are available in the booklet "Recommendation regarding choice, storing and use of pressure sensitive tapes" published by Federazione Gomma Plastica, Milano, October 2006.*