



SCHEDA TECNICA - FILM ANTIMICROBICO - SERIE PURE ZONE® / ADESIVO PERMANENTE

## PURZON060B

Film costituito da un PVC polimerico, cast, trasparente, di 60 micron, contenente agenti antibatterici, spalmato con un adesivo acrilico sensibile alla pressione. Il prodotto è destinato alla protezione antimicrobica di superfici in aree che richiedono un alto livello di igiene (ospedali, agricoltura, industria alimentare, luoghi pubblici, ecc.).

Ceppi attivi (secondo la normativa ISO 22196):

Riduzione > 99,99 % su:

- *Escherichia coli*,
- *Salmonella (Salmonella enterica)*,
- *Listeria (Listeria monocytogenes)*,
- *Stafilococco aureo (Staphylococcus aureus)*,
- *Stafilococco aureo resistente alla meticillina (SARM)*.

### CARATTERISTICHE DEL FILM:

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Spessore (µm):	60	
• Resistenza alla trazione (N/25 mm):	min. 15	HEXNFX4103 I
• Allungamento a rottura (%):	min. 100	HEXNFX4103 I
• Ritiro 168 ore a 70 °C (mm):	< 0,4	HEXRET001

### LINER:

- Carta PE siliconata, con logo HEXIS stampato.
- Stabile alle variazioni igrometriche.

### PROPRIETÀ ADESIVE:

(Valori medi misurati all'edizione della scheda tecnica)

	<u>Valori medi</u>	<u>Metodi</u>
• Rimozione 180° su vetro (N/25 mm):		HEXFTM001
20 minuti dopo l'applicazione	15	
24 ore dopo l'applicazione	16	
• Adesività / alto tack (N/25 mm):	18	HEXFTM009
• Ritiro (N/25 mm):	0,3	HEXFTM003
• Resistenza ai solventi: l'adesivo resiste alla maggior parte degli agenti chimici (alcol, acidi diluiti, oli).		

**ADESIVO:**

- Adesivo acrilico a base solvente.
- Aderenza immediata e permanente.

**GUIDA PER L'UTENTE:**

- In circostanze di normale utilizzo, il prodotto non è dannoso se messo in contatto con la pelle umana (studi di compatibilità effettuati a livello dermatologico).
  - ✓ Nessun rischio allergenico.
  - ✓ Nessuna potenziale irritazione.
- Sostanza attiva: Ioni d'Argento, < 0,3 % m/m del prodotto totale.
- Il prodotto mantiene l'attività antibatterica anche dopo 365 lavaggi con acqua, alcol, candeggina o Aniosurf® (rispettare la diluizione raccomandata dal fabbricante).
- Il film può essere pulito/disinfettato con tutti i metodi di pulizia convenzionali, con accessori non abrasivi e detergenti per la pulizia, o con i prodotti comunemente utilizzati in strutture mediche.

*Il livello di disinfezione di questo prodotto consente il suo utilizzo nelle aree più sensibili ai rischi infettivi (sale operatorie, sale di trattamento per immunodepressi, neonatologia, ecc.).*

- Applicare il film esclusivamente su superfici che non sono in contatto diretto con alimenti non imballati.
- Applicabile su superfici regolari o irregolari.
- Temperatura minima raccomandata per la posa: +10 °C
- Temperatura di esercizio: da -40 °C a +90 °C
- Consente la plastificazione a freddo su vinili cast HEXIS per stampa digitale. In questo caso, per qualsiasi plastificazione o rivestimento, la durata ottimale di asciugatura degli inchiostri è di 24 ore.
- Se i supporti sono verniciati, applicare esclusivamente su superfici con verniciatura originale e intatta. In caso di riverniciatura o di vernice alterata, la posa e la rimozione sono a rischio dell'utente.

**STOCCAGGIO:**

- Shelf life (prima della posa):

I anno se conservato nel suo imballaggio di origine, in posizione verticale, ad una temperatura compresa tra 15 °C e 25 °C e al 50 % di umidità relativa, in un locale privo di polvere.

**DURABILITÀ:**

- Esposizione verticale in interni: fino a 5 anni (in aree non soggette a frequenti manipolazioni o a usura).

*Un film applicato su superfici sottoposte a frequenti manipolazioni (per esempio un corrimano,) o a frequenti passaggi di persone, sarà soggetto ad abrasione, che ne ridurrà la durabilità (cambiamenti di aspetto, scollamento, ecc.). La durabilità del prodotto dipende dalla frequenza delle sollecitazioni meccaniche cui viene sottoposto.*

**NOTE:**

La grande diversità dei supporti per applicazioni e le continue innovazioni fanno sì che l'utente debba verificare l'attitudine del prodotto per l'applicazione cui intende destinarlo.

I metodi di misura delle norme citate hanno servito da base all'elaborazione dei nostri propri metodi di misura, disponibili su richiesta. Vi invitiamo a consultarci per ottenere le ultime istruzioni in vigore.

Tutte le informazioni pubblicate si basano su misure effettuate regolarmente in laboratorio. Tuttavia non costituiscono un fattore di garanzia intangibile. Il venditore declina la propria responsabilità per tutti i danni indiretti e potrà essere ritenuto responsabile solo per importi non eccedenti il valore dei suoi prodotti. Tutte le nostre specifiche sono soggette a cambiamenti senza preavviso. L'aggiornamento delle nostre specifiche è automatico sul nostro sito [www.hexis-graphics.com](http://www.hexis-graphics.com).