



Since 1875

JUB kemična industrija d.o.o.

Dot pri Ljubljani 28, 51-1262 Dot pn Ljubljani, Slovenia T:  
+386 ] 588 41 83, F: +3 86 1 588 42 50, E: jub@jub.si  
[www.jub.eu](http://www.jub.eu)

Member of JUB group

ID: JUB/JO/001-2020

Data: 20/03/2020

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE JUPOL AMIKOL

JUPOL Amikol è una pittura per interni, adatta soprattutto per la protezione e la decorazione di muri e soffitti negli ambienti **molto esposti a sollecitazioni** dove sono richieste **pulizia e igiene di massimo livello**. JUPOL Amikol è indicata per superfici **in edifici pubblici** come ad esempio strutture sanitarie: **sale d'attesa, quarantene, ospedali e altri spazi molto frequentati, scuole e asili nido, case di riposo** e stabilimenti dell'industria alimentare (panifici, imprese di imbottigliamento).

**La pellicola di pittura è protetta contro l'attacco dai microorganismi (prodotto trattato con PT7)**, tra cui anche le **muffe nocive** come ad esempio *Aspergillus flavus*, che produce **aflatossine**, o batteri nocivi per la salute, ad es.: *Staphylococcus Aureus* (MRSA) e *Escherichia coli*. La resistenza della pellicola alla crescita di muffe è determinata in base alla norma **SIST EN 15457**, mentre l'azione antibatterica è determinata secondo la norma ISO 22196. Grazie ai principi attivi tra cui **zinco piritione, ochtilinone e iodipropinilbutilcarbamate**, la pellicola di pittura, entrando in contatto con i microorganismi, inibisce le loro reazioni biochimiche fondamentali. Di conseguenza i **microbi in contatto con JUPOL Amikol non proliferano e sono metabolicamente inattivi, per cui col tempo muoiono**. La pellicola di pittura rimane intatta poiché i microbi **non sono in grado di riprodursi** sulla pittura JUPOL Amikol.

La pittura è caratterizzata da un **basso contenuto di composti organici volatili, nonché dall'assenza di ammorbidenti e metalli pesanti**. La pellicola è **lavabile ovvero ben resistente allo sfregamento a umido**. Lo sporco superficiale può essere rimosso dalle pareti pitturate strofinandoli con panno imbevuto in soluzione di soliti detersivi per uso domestico o in disinfettanti medici a base di composti di ammonio quaternario, glutaraldeide e isopropanolo. La pellicola di pittura JUPOL Amikol è inoltre testata secondo il metodo **ISO2812-4:2007** che ne determina la **resistenza ai disinfettanti**. Il prodotto si distingue per la sua buona resistenza all'abrasione.

L'efficacia di JUPOL Amikol è comprovata da **rapporti di prove standardizzate** di seguenti istituti:

**ISO 2812-4: 2007 (Fraunhofer IPA: Test report LA 035-16)**

**ISO 22196: 2007 (National Laboratory for Health, Environment and Food: Test report: 4001-17/37179-17/77103-M/1)**

**EN 15457: 2007 (nonharmonized, Tests & report made by JUBs' microbiology dept.)**

Firmato a nome e per conto del fabbricante:

Janez Orehek

iber 1349736000 V.