

Proizvod / Product: **JUPOL AMIKOL**

IZJAVA O USKLAĐENOSTI
DECLARATION OF PERFORMANCE
Br. / No. 001/2020

JUPOL Amikol je unutrašnja zidna boja, odgovarajuća prije svega za dekorativnu zaštitu zidova i plafona u prostorima sa jako opterećenim zidnim površinama i gdje se zahtijeva vrhunska čistoća i higijena.

Boja JUPOL Amikol je odgovarajuća za upotrebu u javnim ustanovama, kao što su zdravstvene ustanove: čekaonice, karantin, bolnice i ostale frekventne lokacije, u školama, vrtićima i staračkim domovima, te za prehrambenu industriju (pekare, punionice pića).

Film boje je zaštićen od napada mikroorganizama (PT7 tretirani proizvod), među koje spadaju i štetne plijesni, kao npr. *Aspergylus flavus*, koji proizvodi tzv. afla toksin te za zdravlje štetne bakterije kao što su: *Staphylococcus Aureus* (MRSA) i *Eschericia coli*. Otpornost filma boje na plijesan je određena u skladu sa Standardom SIST EN 15457, a otpornost na bakterije prema standardu ISO 22196. Film boje radi aktivnih sastojaka Cinkovog Peritiona, Oktilinona i Jodopropinilbutilkarbamata u kontaktu sa mikroorganizmima istima onemogućava da mogu vršiti osnovne biokemijske reakcije. Posljedično su mikrobi u kontaktu sa JUPOL Amikolom metabolno neaktivni, radi čega vremenom propadaju. Film boje tako ostaje neoštećen, jer se mikrobi na JUPOL Amikolu ne mogu razmnožavati.

Boju odlikuje nizak sadržaj lako isparivih organskih tvari, ne sadrži omekšivače i teške metale. Film boje je periv odnosno dobro otporan na mokro trljanje, tako da možete ne pretjerano uhvaćenu prljavštinu sa obojenih površina obrisati krpom namočenom u otopinu uobičajenih sredstava za čišćenje u domaćinstvu ili medicinskih dezinficijensa, koji su na osnovi kvarternih amonijevih spojeva, glutaraldehida i izopropanola. **Film boje JUPOL Amikola je testiran na otpornost na dezinfekcijska sredstva prema Standardu ISO 2812 - 4: 2007. Odlikuje ga i dobra otpornost na habanje.**



Efikasnost JUPOL Amikol dokazujemo izveštajima standardiziranih testiranja sljedećih ustanova:

ISO 2412-4: 2007 (Fraunhofer IPA: Test report LA_035-16);

ISO 22196: 2027 (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.).

Dol pri Ljubljani, 20.03.2020



Podpisal v imenu proizvajalca:

Janez Orehek

