



فينوماستيك صحي FENOMASTIC HYGIENE

تفاصيل المنتج
TECHNICAL LEAFLET



9AEFNM017

WHERE YOU CAN FIND US

Algeria, Bahrain, Egypt, India, Iran, Jordan, Kenya, KSA, Kuwait, Lybia,
Morocco, Oman, Pakistan, Qatar, Sudan, Syria, Tanzania, Turkey, Yemen, Iraq

Regional Office: Jotun U.A.E. LTD. (L.L.C.) P.O. Box 3671, Al Quoz Dubai, UAE
Tel: +971 4 339 50 00, jotun.com/me

تجدوننا في

الجزائر، البحرين، مصر، الهند، إيران، الأردن، كينيا، السعودية، الكويت، ليبيا،
المغرب، عمان، باكستان، قطر، السودان، سوريا، تنزانيا، تركيا، اليمن، العراق

المكتب الإقليمي: جوتن الإمارات العربية المتحدة المحدودة (ذ.م.م.)
ص ب ٣٦٧١، القوز، دبي، الإمارات العربية المتحدة.
هاتف: +٩٧١ ٤ ٣٣٩ ٥٠٠، jotun.com/me



فينوماستيك
FENOMASTIC



دهاننا الأكثر صحةً

يمنع انتشار الفطريات والبكتيريا

دهان فينوماستيك الصحيّ بنوعية فائقة وأساس من الأكريليك الصافي مضادّ لانتشار البكتيريا والفطريات على طبقة الدهان الجافة. طلاء متوفّر بنوعين حريري ومطفي.

OUR MOST HYGIENIC PAINT

PREVENTS THE GROWTH OF FUNGI AND BACTERIA

Fenomastic Hygiene is a superior quality, pure acrylic based emulsion paint which offers resistance against bacterial and fungal growth on the dry paint film. Comes in a Silk and Matt finish.



BENEFITS

- Prevents the growth of fungi and bacteria on the wall
- Crack tolerance up to 1 mm
- Low surface spread of flame

المزايا

- يمنع انتشار الفطريات والبكتيريا على الجدران
- حدّ السماع بالتشققات حتّى 1 ملم
- انتشار لهب منخفض

LOW ON VOC

HEAVY METAL FREE

APEO FREE

FORMALDEHYDE FREE



VOC منخفض

خالٍ من المعادن الثقيلة

خالٍ من APEO

خالٍ من الفورمالدهيد

SUITABLE AREAS TO USE

Strongly recommended for interiors of hospitals, hotels, schools, wash rooms, kitchens, bathrooms, laundries and other high humidity areas.



SUBSTRATES

Cement plaster, concrete, block work, rendered surfaces, gypsum board etc.

المساحات المناسبة للاستخدام

يُنصح بشدّة باستخدام فينوماستيك الصحيّ داخل المستشفيات والفنادق والمدارس وغرف الغسيل والمطابخ والحمامات ومغاسل الثياب وغيرها من المساحات ذات الرطوبة العالية.

أسطح طبقة الأساس

أسطح إسمنتية، أسطح الخرسانة، أسطح من البلوك، أسطح مطلية، أسطح جصية، وغيرها.

RECOMMENDED PAINT SYSTEM

Primer:	Fenomastic Emulsion Primer: 1 Coat
Filler:	Stucco: 2 Coats
Topcoat:	Fenomastic Hygiene Emulsion Matt or Silk: 2 Coats

نظام الطلاء الذي يُنصح به

دهان الأساس:	فينوماستيك برايمر مائي أساس: طبقة واحدة
الحشوة:	ستوكو: طبقتان
الطبقة الخارجية:	فينوماستيك صحيّ مائي مطفي أو حريري: طبقتان

CERTIFICATES

الشهادات

* Anti bacterial - JIS Z 2801:2000
Anti microbial activity value
> 4.8 to 6.3

The test microorganisms used were:

- Staphylococcus aureus
- Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA)
- Listeria monocytogenes
- Pseudomonas aeruginosa
- Streptococcus pyogenes
- Escherichia coli (E coli)
- Salmonella typhimurium
- Shigella sp
- Campylobacter spp

- Enterococcus faecalis
- Legionella pneumophila SG1
- Bacillus subtilis

**Anti fungal - BS 3900: Part G6
Anti Fungal Rating R = 1-2
@ 56 days, avg. On 3 substrates

The test fungi used were:

- Alternaria alternata
- Aureobasidium pullulans
- Penicillium purpurogenum
- Rhodotorula rubra
- Sporobolomyces roseus
- Aspergillus versicolor
- Cladosporium cladosporioides
- Phoma violacea
- Ulocladium attrum

Crack bridging - VINCI LAB UK, Internal Test method	Avg. value = 0.9 mm
Surface spread of flame - BS 476:Part 7:1997	Classified as Class 1
Low VOC content - US EPA 24	29.75 g/l
Analysis of Pthalates: GCMS	Not detected
Analysis of Heavy metals: ICP - AES	Not detected
Analysis of Formaldehyde: UV Spectroscopy	Not detected
Analysis of APEO: BS 3762 : 1990	Not detected
Scrub resistance - DIN 53778	Passes 15,000 cycles without failure
Smoke density - ASTM E 84-09	Meets the requirements of Class A flame spread
Chemical resistance - ASTM D 543	No change observed
Chemical resistance - ISO 2812	No Characteristic observation