

NANOPRO-L

סילר על בסיס מים בטכנולוגיית ננו להגנה על משטחים מפני שמנים ומים

תיאור

סילר על בסיס מים עם יכולת חדירה, מבוסס על מבנה ננו-מולקולרי. מגן על משטחים נקבוביים ובעלי נקבוביות מעטה (שיש, גרניט, וכולי) מפני כתמי שמן, כתמי מלחים ולחות ובו-בזמן מונע התרבות של עובש-פטריות.

אם משתמשים במינון המומלץ, התחליב אינו יוצר קרום על משטח היישום ולא משנה את המראה של רוב המשטחים. מאושר עם סימון CE כחומר הספגה דוחה מים, בהתאם ל-EN 1504-2.

תחומי יישום

NANOPRO-L משמש להגנה מפני כתמי שמן, כתמי מלחים ולחות, על משטחים בלתי-סופגים כגון שיש וגרניט מלוטשים, וכולי, או על משטחים נקבוביים כמו בטון, לבנים, טיח, רובה לאריחים, לוחות גבס, לוחות שבבים, אבנים טבעיות, וכולי. מתאים לשימוש פנים וחוץ.

מידע טכני

צורה:	תחליב
צבע:	לבן (צהבהב מעט)
צפיפות:	0.99 ק"ג/ליטר
חומציות (pH):	7.25
עומק חדירה: Class I	קטן מ-10 מ"מ
ספיגת מים ועמידות בפני בסיס (EN 13580):	
יחס ספיגה קטן מ-7.5%	בהשוואה לדגימה שלא טופלה,
יחס ספיגה קטן מ-10%	לאחר השריה בתמיסה בסיסית
מקדם קצב התייבשות (EN 13579): Class II	גדול מ-10%

ניקוי כלי עבודה:

יש לנקות את כלי העבודה עם מים מיד לאחר השימוש.

הוראות השימוש

1. מצע

על המצע להיות יבש ונקי מאבק, גריז, לכלוך, וכיו"ב.

2. יישום

יש לבחוש את ה-NANOPRO-L ביסודיות וליישם באחידות על המצע עם מברשת, מגלל, או בריסוס. לאחר רבע שעה בערך, ולפני שהחומר התקשה, יש לנקות את המשטח בשפשוף עם סמרטוט לח. עבור משטחים מאד סופגים, ניתן ליישם שכבה שנייה לפני שהשכבה הראשונה מתייבשת לגמרי.

עמידות מלאה בספיגת שמנים ולחות מתקבלת יומיים לאחר היישום.

צריכה

50-100 מ"ל/מ"ר, תלוי בספיגות של המצע.

אריזה

NANOPRO-L זמין במכלי פלסטיק של 1 ליטר, 5 ליטר, ו-20 ליטר.

חיי מדף – איחסון

12 חודשים מתאריך הייצור אם מאוחסן באריזה המקורית, שלא נפתחה, בטמפרטורות בין +5 ל-+35 °C. נא להגן מפני אור שמש ישיר ותנאי קרה.

הערות:

על הטמפרטורה בזמן היישום להיות בין +5 ל-+35 מעלות צלזיוס.

**ISOMAT S.A**

ק"מ 17 סלוניקי - דרך אגיוס
תיבת דואר 03 570 1043 אגיוס אתנסיס, יוון,

12

EN 1504-2

מוצרים להגנת משטחים

חומר הספגה דוחה מים

עומק חדירה: Class I <10 מ"מ

ספיגת מים ועמידות בפני בסיס:

יחס ספיגה קטן מ-7.5% בהשוואה לדגימה שלא טופלה,

יחס ספיגה קטן מ-10% לאחר השריה בתמיסה בסיסית

קצב התייבשות: Class II גדול מ-10%

חומרים מסוכנים עומדים בדרישות 5.4

חומרים אורגניים נדיפים

על-פי דירקטיבה CE/2004/42 (נספח II, טבלה A),
תכולת חומרים אורגניים נדיפים המקסימלית
המותרת בתת קטגורית המוצרים g, סוג WB היא
30 גר"/ליטר (2010) עבור המוצר המוכן לשימוש.
המוצר המוכן לשימוש NANOPRO-L מכיל לכל
היותר <30 גר"/ליטר חומרים אורגניים נדיפים.

המידע הטכני וההוראות המפורטות בדף המידע מבוססות על ידע טכני וניסיון של מחלקת המחקר והפיתוח של חברת ISOMAT ועל סמך תוצאות של יישומים ארוכי טווח בפועל של המוצרים. ההמלצות והעצות המתייחסות לשימוש במוצר ניתנות ללא אחריות, מכיוון שתנאי האתר בזמן היישום הן מעבר לשליטת החברה שלנו. בשל כך, המשתמש הוא האחראי לוודא כי המוצר שנבחר מתאים לשימוש הנדרש. גרסה זו של דף המידע הטכני מבטלת באופן אוטומטי כל גרסה קודמת הנוגעת לאותו המוצר.