

ISOMAT AK-MARBLE

דבק אריחים פולימרי להדבקת שיש וגרניט

עמודות בטמפרטורה: מ-30°C עד +90°C
יכולת שינוי צורה בהתאם לתקן EN 12002: גדול מ-2.5 מ"מ
כל המדידות נעשו לפי תקן EN 12004.
כל המדידות נעשו בהתאם לתקן האירופאי EN 12004.

הוראות השימוש

1. הכנת המצע

המצע שעתיד להיות מכוסה צריך להיות נקי וללא משקעים שומניים, חלקקים, אבקת צבע וכו'. מומלץ להרטיב קלות את המצע לפני היישום.

2. יישום

מוסיפים את ISOAMT AK-MARBLE בהדרגה למים תוך כדי עירבוב מתמיד, עד להיווצרות משחה אחידה. מומלץ להשמש במערבל איטי לערבוב.

יש לתת לתערובת לשקוע במשך 10 דקות ואז לחזור ולערבב אותה קלות. בכדי למרוח את דבק האריחים בצורה אחידה על גבי המשטח יש לפזר ("לסרק") אותו על המצע באמצעות מלדג' מחורץ. את האריחים יש לקבע בלחץ במיקום הרצוי.

כדי להימנע מהיווצרות קרום יש לחסות באריחים את התערובת שפוזרה תוך 30 דקות, כלומר לפני שהדבק מתחיל להתקבע.

צריכה

1.5-6 ק"ג/מ"ר, תלוי בגודל חריצי המלדג' וסוג המצע.

אריזה

ניתן להשיג את ISOAMT AK-MARBLE בשקי נייר של 25 ק"ג.

תיאור

ISOAMT AK-MARBLE הוא דבק פולימרי מהיר ייבוש לשיש וגרניט. הוא בעל חוזק הדבקה התחלתי וסופי גבוהים, עמידות ללחות וזמן פתיחה גבוהה מהרגיל. בנוסף, בשל יכולת אצירת מים מהירה, הוא מונע הכתמה של משטחים רגישים כגון שיש. ISOAMT AK-MARBLE מסווג כדבק C2 TE S1 לפי תקנות האיחוד האירופי EN 12004 ו-EN 12002.

תחומי יישום

ISOAMT AK-MARBLE משמש להדבקת שיש או גרניט בקירות או רצפות, על מצעים שונים, במיוחד במקומות בהם קיימת דרישה להידבקות חזקה ועמידות לרטיבות. מתאים לשימוש בתוך מבנים וגם בחוץ.

מידע טכני

מלט צמנטי	צורה
לבן	צבע
6.75 ל"שק של 25 ק"ג	צריכת מים
5°C - 35°C	טמפרטורת יישום
עד 10 מ"מ	עובי שכבת היישום
לפחות 6 שעות	אורך חיים בדלי
לפחות 30 דקות	זמן פתיחה
לפחות 30 דקות	זמן פתיחה לשינויים קטנים
לאחר 3-8 שעות	מריחה על קירות
לאחר 24 שעות	מריחה על רצפה
חוזק הדבקה לאחר:	
24 שעות: גדול או שווה ל-0.50 ניוטון/ממ"ר	•
28 ימים: גדול או שווה ל-1.80 ניוטון/ממ"ר	•
חימום ל-70°C: גדול או שווה ל-1.80 ניוטון/ממ"ר	•
כיסוי במים: גדול או שווה ל-1.50 ניוטון/ממ"ר	•
25 מחזורי קיפאון-הפשרה: גדול מ-1.50 ניוטון/ממ"ר	•

	
ISOMAT S.A. ק"מ 17 סלונקי - דרך אגיוס תיבת דואר 03 570, 1043 אגיוס אתנסיוס, יוון,	
08	
EN 12004:2007+A1:2012 DoP No.: ISOMAT AK-MARBLE/1044-01 NB: 2032 דבק צמנטי משופר בעל יכולת שינוי צורה, החלקה מופחתת וזמן פתיחה ממושך לשימוש עבור אריחים בתוך הבית ומחוצה לו.	
תגובה לאש	דירוג A1
שחרור של חומרים מסוכנים	ראה MSDS
חוזק הידבקות כ:	
חוזק מתיחה ראשוני	גדול או שווה ל-1 ניוטון/ממ"ר
עמידות בפני:	
חוזק המתיחה של ההדבקה לאחר בדיקה בחום	גדול או שווה ל-1 ניוטון/ממ"ר
חוזק המתיחה של ההדבקה לאחר כיסוי במים	גדול או שווה ל-1 ניוטון/ממ"ר
חוזק המתיחה של ההדבקה לאחר מחזורי קיפאון-הפשרה	גדול או שווה ל-1 ניוטון/ממ"ר

חיי מדף – איחסון

12 חודשים מתאריך הייצור, באריזה מקורית סגורה, מוגן מלחות ותנאי קרה.

הערות:

- ISOAMT AK-MARBLE מכיל בטון שמגיב למים ויוצר תמיסות בסיסיות ולכן מוגדר כחומר מגרה.
- מצעים חדירים מאוד למים כמו בטון מאוורר, לוחות גבס, סיבית וכו' יש קודם לתחל עם הפריימר האקרילי UNIPRIMER.
- אנה שימו לב להוראות השימוש ואזהרות הבטיחות הכתובות על האריזה.

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.