



## TREX POWER CRYSTAL

טירקס פאוור קריסטל - דבק אטימה שקוף עם חוזק הדבקה גבוה.

### תיאור המוצר

- קל ליישום גם בטמפרטורות נמוכות. <
  - אינו מכיל איזוציאנט, סולבנטים, הלוגן וחומצות. <
  - ניתן לצביעה (יש לבצע התאמה לפני היישום). <
  - נשאר אלסטי גם לאחר הייבוש. <
  - ניתן לשימוש בסביבות מזון. <
- דבק אטימה חד מרכיבי איכותי, שקוף קריסטלי, ניטרלי, גמיש, רב שימושי.

### יתרונות המוצר

- שקוף קריסטלי. <
- הידבקות טובה לכמעט כל המשטחים. גם על משטחים מעט לחים. <
- תכונות מכאניות טובות. <
- עמיד בעובש, מתאים לחדרים רטובים כמו מטבח ואמבטיות. <
- להדבקה ואיטום אפליקציות נפוצות בפנים ובחוץ. <
- להדבקות אלסטיות ושקופות בתחום הבנייה. <
- להדבקות פנימיות שקופות של זכוכית ושאר חומרים שקופים <
- למרווחים בחדרי שירותים, אמבטיות ומטבחים. <

### שימושים

### מידע טכני

SMX hybrid polymer	בסיס
ג'ל יציב	צמיגות
ייבוש בלחות	שיטת ייבוש
כ 10 דקות	זמן יצירת סקין
2-3 מ"מ / 24 שעות	זמן ייבוש
SHORE A 38±5	קושי
1.04 g/ml	צפיפות
>75%	התאוששות אלסטית (ISO 7389)
±20%	עיוות מקסימלי
2.4N/mm <sup>2</sup>	מתיחה מקסימלית
0.8N/mm <sup>2</sup>	אלסטיות
300%	הארכה בזמן הפסקה
-40°C-90°C	עמידות טמפרטורה
5°C-35°C	טמפרטורת יישום

### יישום

משטחים: עץ, אריחים, בריקים, בטון, מרבית הפלסטיקים כולל PVC, פרספקס (אקרילי), פוליקרבונט (למעט PE, PP), פיברגלס, חומרי בידוד, פוליסטרין, מתכות ביניהן פלדה, פלדה מגלווננת, אלומיניום ביניהן: פאנל מרוכב, נחושת, פלוי, לוח גבס, יריעות צמנט, אבן, מרבית הגומי (יש לעשות בדיקת ניסיון), שעם, זכוכית ומראות, מרבית הציפויים (יש לעשות בדיקת ניסיון). חומרים עלולים להיות שונים בין יצרנים, אנו ממליצים לעשות בדיקה מקדימה של החומר על כל משטח.

הכנת המשטח: על המשטח להיות נקי, יבש, וללא גריז ואבק.

דבטק דבקים טכנולוגים בע"מ

אלכסנדר ינאי 19 פתח-תקווה • טל. 03-9306694 • פקס. 03-9043717 • sales@devtec.co.il

במשטחים נקבוביים מומלץ להשתמש בפריימר 150, יש לנקות בעזרת Soudal Cleaner & Degreaser משטחים לא נקבוביים. במשטחים בעלי קושי הדבקה מומלץ להשתמש ב-Surface Activator. אנו ממליצים על בדיקה מקדימה של החומר על כל משטח. להדבקה: יש ליישם בפסים או נקודות את החומר על אחד המשטחים. יש להדק היטב ולהמתין לייבוש ראשוני. חוזק הדבקה מלא בין 24-48 שעות. לאיטום: יש ליישם אל המרווח את החומר ולהחליק אותו בעזרת חומר גימור לפני יצירת קרום. מרווח מינימלי 5 מ"מ. אופן היישום: בעזרת אקדח ידני או רגיל. ניקוי בעזרת מגבון SWIPEX, תרסיס CLEANER&DEGREASER או ספירט לבן (לפני ייבוש ראשוני). לאחר הייבוש יש להסיר בצורה מכאנית. יש לאחסן במקום קריר ויבש 5°C-25°C. תיקונים עם אותו החומר.

### מימדי מרווחים

מינימום רוחב להדבקה: 1 מ"מ  
 מקסימום רוחב להדבקה: 3 מ"מ  
 מינימום רוחב לאיטום: 5 מ"מ  
 מקסימום רוחב לאיטום: 10 מ"מ  
 מינימום עומק מרווחים: 5 מ"מ

### אריזה

צבע: שקוף  
 תרמיל 290 מ"ל

### חיי מדף

12 חודשים לאריזה סגורה השמורה במקום קריר ויבש בטמפרטורה 5°C-25°C. עמידות טובה למלחים (מים), אליפטיות, סולבנטים, פחמימנים, קטונס, אסטרס, אלכוהול, מינרלים דלילים, חומצות ואלקלי. עמידות נמוכה לסולבנטים ארומטיים, חומצות מרוכזות, פחמימנים כלוריים.

היעוץ הטכני שלנו עבור השימוש, בין אם באופן מילולי, כתוב או בעזרת בדיקות, ניתן בתום לב ומשקף את רמת הידע והניסיון שלנו בהתייחס למוצר. כאשר משתמשים במוצרים שלנו, נדרשת בדיקה מוכוונת מטרה ומקצועית בכל מקרה ומקרה על מנת לקבוע באם המוצר ו/או טכנולוגיית היישום הנדונה עומדים בדרישות ומטרות ספציפיות. אחריותנו מוגבלת לספק חומר תקין ועד לשווי החומר שנקנה ושולם עבורו; לפיכך, יישום נכון של המוצרים שלנו הוא בתחום אחריותך וחובתך המלאים. ברור מאלינו כי אנו נספק מוצרים בעלי איכות עקבית במסגרת תנאי המכירה והמשלוח הכלליים. המשתמשים הם האחראים לעמידה בדרישות החוק ולקבלת כל אישור או היתר נדרש. הערכים המובאים בעלון הנתונים הטכניים הזה ניתנים כדוגמאות בלבד ואין לראות בהם כמפרטים מחייבים. לקבלת המפרטים של המוצרים פנה למחלקת המחקר והפיתוח שלנו. גרסה חדשה של עלון הנתונים הטכניים מחליף כל מידע טכני קודם והופך אותו לבלתי תקף. על כן, עליך להשיג תמיד את הגרסה המעודכנת \* כל הערכים מייצגים ערכים רגילים ואינם מהווים חלק ממפירטי המוצרים \* לשון התוכן כתובה בלשון זכר אך מיועדת לשני המינים