



<https://www.axia.co.il>

ספטמבר 2007
גיליון נתונים טכני

AXIA 826

I. AXIA 826

AXIA 826 מיועד להדבקה נקבוביות ו
חומרים חומציים כמו עץ וקצף אשר
דורשים נטרול ופחות מריחה ל
בעלי הדבקה מהירה והדבקה אחידה
כוח. יש לו צמיגות בינונית של 1400
מהירות ריפוי מהירה מאוד. מוצר זה מספק
גם הדבקה מהירה של מגוון רחב של חומרים,
כולל מתכות, פלסטיק ואלסטומרים.
המוצר AXIA 826 מתאים במיוחד עבור
הדבקת חומרים נקבוביים או סופגים כגון
עץ, עור ובד.

II. תכונות של AXIA 826 לפני

ריפוי

שם כימי עיקרי: אתילציאנואקרילט
מראה: נוזל שקוף חסר צבע
צפיפות (20 מעלות צלזיוס): 1.06
צמיגות (25°C, 60% RH): 400 cps
מסיסות: מסיס באצטון
נקודת הבזק: ראה MSDS
מהירות ריפוי: מהירה

III. ריפוי מהירות וחוזק

של AXIA 826 עבור מצעים

דבק	זמן מוגדר (שנייה)	חוזק גזירה (Kg/cm ²)
פלדה	4-6	160
אזומיניום	3-7	100

160	5-15 אל-חלד
100	7-10 קשת
60*	3-6
60*	7-10 קלי
90*	7-10 קשיח
90*	3-5
90*	7-10 קרבונט
5*	7-10 ופולן
20*	MBB
100*	30-40
90*	7-10 קשיח פלדה
5*	7-10 כלורופולן
5*	7-10 ופולן-CVP קשיח

* מייצג את השבר של ההדבקה

תנאי הכנת הדגימה ותנאי הבדיקה עומדים בתקן הקוריאני (KS) ערכים אלה עשויים להשתנות בהתאם לתנאים שונים ולכמות הדבקים המיושמים, כמו גם מאפייני פני השטח של מצעים

IV. ביצועי ריפוי טיפוסיים

בתנאים רגילים, האטמוספירה
לחות יוזמת את תגובת הריפוי של
דבק ציאנואקרילט בין מצעים.
למרות שכוח תפקודי מלא פותח ב
תקופה קצרה יחסית, הריפוי נמשך בשעה
לפחות 24 שעות לפני מלא כימיקל/ממס
מתפתחת התנגדות.

V. עמידות בחום

עמידות תרמית מעולה מ-03 מעלות צלזיוס ועד
90 מעלות צלזיוס. חימום גורם לדבק להתרכך אבל



ספטמבר 2007

גיליון נתונים טכני

החוזק מוחזר בקירור, בתנאי 90°C

אין חריגה לתקופות ממושכות

VI. עמידות כימית.

כאשר דגימות בדיקה (מפרק חיק יחיד עם חול פלדות מפוצצות) מיושנות מתחת ל-84 שעות בשמן,

אמבט בניזן, מים ואלכוהול ונבדק ב

25 מעלות צלזיוס, לעתים נדירות השתנו החוזקות

החוזקות הראשוניות.

מוצר זה אינו מומלץ לשימוש ב

חמצן טהור ו/או מערכות עשירות בחמצן ו

אין לבחור כחומר איטום לכלור

או חומרים מחמצנים חזקים אחרים

VII. הוראות שימוש

המשטח צריך להיות נקי, יבש וללא שומנים

לפני ההדבקה. פחית MEK ומס דומה

לשמש להסרת שומנים משטחים. לקשה או

משטח נקובי, נסה להשתמש במפעיל כמו AXIA

ספריי פריימר. 802 בעת הדבקה

פוליפרופילן, פוליאיתילן, PTFE סיליקון,

אנו ממליצים לבצע תחילה תחילה באמצעות AXIA

1502 או AXIA 2702 לאחר ייבוש הפריימר,

טיפה או כמה טיפות של הדבק הוא

מיושם על פני השטח של מצע להיות

מודבק ומורכב עם המצע השני.

במקרים מסוימים, שתי חתיכות של המצעים

ניתן להרכיב תחילה והדבק יכול להיות

מזורק בין לבין. אחרי הנכון

הרכבה, מחזיק את המכלול עם קצה האצבע

לחץ תוך כמה שניות מספיק כדי להתפשט

את הדבק על המשטחים ולקבל

חוזק קשר מתאים. לאחר 24 שעות, ה

ניתן להשתמש בחלקים מורכבים.

VIII. גודל חבילה.

50גרם / 100גרם / 250גרם / 500גרם / 1ק"ג/בקבוק

ט. אחסון

אחסן את המוצר בבקבוק שלא נפתח בתוך א

מקום קריר ויבש. הרחק אותו משמש ישירה

אור. קירור ל-5~01°C נותן אופטימלי

יציבות אחסון. חומר הוסר מה-

הבקבוק עלול להיות מזוהם במהלך השימוש. אל

להחזיר אותו לבקבוק המקורי. AXIA לא יכול

לקחת אחריות על מוצר שיש

זוהם או אחסן בתנאים

מלבד אלו שצוינו קודם לכן.

X. אחיי מדף.

6 חודשים ממועד הייצור

XI. AXIABריאות ובטיחות בשימוש

סכנה - הוא מחבר את העור והעיניים בשניות. אם

התקשרות עור מקרית מתרחשת, שטפו

עם מי סבון חמים, במקרה של עין

מגע, שטוף עם הרבה מים ו

לפנות לייעוץ רפואי.

שאיפה: הוצא לאוויר צח. אם אי נוחות

מתמיד לפנות לטיפול רפואי.

מגע בעור: אין למשוך את העור המודבק.

משרים במי סבון חמים. בעדינות

לקלף באמצעות מכשיר קהה.

אם העור נשרף בגלל המהיר

יצירת חום על ידי ירידה גדולה,

לפנות לטיפול רפואי. אם שפתיים כן

מלודדות, למרוח מים חמים על

שפתיים ומעודדים הרטבה ו

לחץ מהרוק בפה. לקלף



ספטמבר 2007

גיליון נתונים טכני

XII. כתב ויתור

הנתונים הכלולים במסמך זה מסופקים עבור

מידע בלבד ונחשבים כאמין.

עם זאת, Alteco Korea, Inc. אינה מניחה

אחריות לכל תוצאות שהושגו על ידי

אנשים ששיטותיהם Alteco Korea, Inc.

אין שליטה. באחריות המשתמש

לקבוע את ההתאמה של מוצרי Axia או

כל שיטות הייצור המוזכרות כאן עבור א

מטרה מסוימת, ולאמץ כזו

אמצעי זהירות כפי שעשויים להיות רצויים עבור

הגנה על רכוש ואנשים מפני כל

סיכונים שעלולים להיות מעורבים בטיפול

ושימוש בכל אחד ממוצרי Axia. לאור ה

האמור לעיל, מתנער במפורש מכל האחריות,

מפורש או משתמע, כולל אחריות של

סחירות והתאמה לאדם מסוים

מטרה, הנובעת ממכירה או שימוש Axia-ב

מוצרים. Alteco Korea, Inc. מסתייגת עוד

כל אחריות לתוצאת או אגבית

נזקים מכל סוג, לרבות אובדן רווחים.

או לגלגל שפתיים. אל תמשוך שפתיים

בנפרד בכוח מנוגד ישיר.

מגע עין: יש לשטוף מיד עם הרבה

מים למשך 15 דקות לפחות. לקבל

תשומת לב רפואית. אם עפעפיים כן

מלוכד סגור, שחרר ריסים

עם מים חמים על ידי כיסוי עם א

כרית רטובה. אין לפתוח עין בכוח.

ציאנואקרילט יתחבר לעין

חלבון ויגרום א

אפקט דלות אשר יעזור

לפרוק את הדבק. שימו עין

מכוסה עד השלמת שחרור החוב,

בדרך כלל תוך 3-1 ימים. רפואי

יש לחפש תשומת לב במקרה

חלקיקים מוצקים של פולימר

ציאנואקרילט לכוד מאחורי

העפעף גרם לנזק שוחק.

בליעה: ודא שמעברי נשימה אינם

חסימה. המוצר

פילמר במהירות ונקשר אל

הפה עושה את זה כמעט בלתי אפשרי

לבלוע. רוק יפריד בין כל

מוצר מוצק תוך מספר שעות.

מנע מהמטופל לבלוע

כל מסה מופרדת.

הערות לרופא: אין צורך בנייתוח

להפריד רקמות הקשורות בטעות.

הניסיון הראה שזה קשור

עדיף לטפל ברקמות על ידי פסיבי,

עזרה ראשונה לא כירורגית. אם ריפוי מהיר

גרם לכוויות תרמיות שהם צריכים

מטופלים באופן סימפטומטי לאחר מכן

הדבק מוסר.