

דף מידע טכני

סיקפלור® - 54 בוסטר (Booster)

מזרז היקשרות למערכות אפוקסי

תכונות/יתרונות

- ▲ ייבוש מהיר של רצפות ציפויים חדשות ובביצוע שיקום / חידוש ותחזוקה של רצפות קיימות
- ▲ ניתן להוסיף את המזרז גם לשכבות צבע בקבלת אישור בכתב מהמחלקה הטכנית של חברת גילאר בלבד.

תיאור המוצר

סיקפלור® - 54 בוסטר הנו זרז המיועד למערכות סיקפלור® אפוקסי המבוססות סיקפלור® -150/156/151/161

שימושים

- ▲ המוצר מיועד לשימוש מקצועי בלבד
- ▲ קיצור זמני היקשרות וייבוש סופי של שכבות יסוד מסדרת סיקפלור® כאמור לעיל.

מידע על המוצר

קטליזטור מבוסס tertiary amine	בסיס כימי
קופסה המכילה 10 יחידות זרז במשקל 150 גרם	אריזות
24 חודשים מיום הייצור כאשר מאוחסן על פי תנאי האחסון המצוינים	חיי מדף
באריזת המוצר המקורית, טרם נפתחה, כשהיא מאוחסנת בצל, בטמפרטורות שבין $+30^{\circ}\text{C}$ - $+5^{\circ}\text{C}$	תנאי אחסון
~0.98 ק"ג / ליטר	משקל סגולי
מינון לעבידות אופטימלית: סיקפלור®-156: יש להוסיף 150-300 גרם (1-2 יחידות) לכל 10 ק"ג של סיקפלור® 150/156	יישום יחסי ערבוב
סיקפלור®-161: יש להוסיף 150 גרם (1 יחידה) לכל 10 ק"ג של סיקפלור® 151/161, או 2 יחידות לערכה של 20 ק"ג	
בהתאם לאמור בדפי המידע הטכניים של סיקפלור®-156 ו סיקפלור®-161. יש להקפיד במיוחד על תנאי הלחות המותרים לשימוש בתשתית ובאוויר וכן על נקודת הטל. ייבוש מהיר מגביר את רגישותם של המוצרים לחריגה בתנאים אלה.	תנאים סביבתיים

יש להוסיף את הזרז לסיקפלור® בזמן הביצוע. יש לערבב את חלק A של המוצר ולאחר מכן להוסיף את חלק B ולערבב היטב במשך 3 דקות במערבל חשמלי (כאמור בדף המוצר). לאחר ערבוב חלקים A ו B יש להוסיף את הזרז לתערובת ולערבב 1-2 דקות נוספות. להבטחת ערבוב תקין יש להעביר את התכולה למיכל נקי ולערבב שוב. בזמן הערבוב יש להימנע מערבול מהיר מידי המכניס אויר לתערובת. את הערבוב יש לבצע תמיד עם מערבול חשמלי במהירות של 300-400 סל"ד.

זמני ייבוש

כאשר מוסיפים את המוצר לסיקפלור® 156 או 161 יש להמתין כדלקמן לפני ייבוש ויישום השכבה הבאה:
 בעבודה בטמפרטורה של 10°C+ יש להמתין 13 שעות
 בעבודה בטמפרטורה של 20°C+ יש להמתין 4 שעות

ניקוי כלים

מיד בגמר היישום עם מדלל מסוג Sika Thinner C בלבד. חומר שהתקשה ניתן להסרה באמצעים מכאניים בלבד.

הערות ליישום

- ▲ מינון עודף של המוצר עלול לגרום לתקלות במוצר כגון התנפחות או קשקשת השימוש במוצר מומלץ לשכבות פריימר בלבד.

ניתן להשתמש במוצר לסיקפלור® 264 - כאשר היישום אינו משמש לביצוע השכבה העליונה הסופית. זאת משום שהשימוש במזרז עלול לפגוע באיכות הפיגמנטים והנראות הסופית של המוצר לאחר הייבוש.
אזהרה: אפוקסי אשר עבר זירוז ונשאר בכלי הקיבול / הערבול שלו, עלול להגיע לטמפרטורות גבוהות מאד בעת הריאקציה. אין להשאיר את החומר המואץ בדלי יוש לפזרו מהר ככל שניתן על התשתית המיועדת לצביעה.

הערות ואזהרות

הערת אזהרה:

בשעת היישום חובה לעבוד עם כפפות, נעלי עבודה, משקפי מגן ומסיכה להגנה על דרכי הנשימה. בכל פגיעה יש לפנות מידית לעזרה רפואית. את גיליון בטיחות של המוצר ניתן להשיג מחברת גילאר בע"מ בטל' 03-9019004 או באתר האינטרנט של החברה www.gilar.co.il.

הגבלת אחריות:

המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום ולשימוש במוצרי חברת גילאר ניתנים בתום לב על סמך הידע והניסיון הקיימים אצל חברת גילאר לגבי המוצרים בתנאי אחסון, טיפול ויישום נאותים ובתנאים רגילים. ההבדלים בין חומרים, תשתיות ותנאי אתר שונים אינם מאפשרים להסיק ממידע זה, מהמלצות כתובות כל שהן, או מכל ייעוץ אחר שיוצע, מצג כלשהו בקשר לאפשרויות מסחור או התאמה למטרה מסוימת, או ליצור אחריות משפטית כל שהיא. הוראות השימוש כפופות לתנאי המכירה והאספקה העדכניים שלנו. על המשתמש לפנות לפרסום העדכני ביותר של דף הנתונים

גילאר בע"מ

רחוב החרוב 3, פארק תעשיות חבל מודיעין
 טל: 03-9019004
 פקס: 03-7407238
 טלפון לבירורים בנושא חומרים מסוכנים ובטיחות: 03-9019004

