

# סיקפלור® - 94

פרימר אפוקסי נטול סולבנטים, דו רכיבי, בעל צמיגות נמוכה

תיאור המוצר	סיקפלור 94 הינו יסוד אפוקסי דו רכיבי, 100% מוצקים בעל צמיגות נמוכה לעבודות כלליות.
שימושים	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ כיסוד קושר למערכות סיקפלור אפוקסי ולתשתית:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- בטון</li> <li>- אבן טבעות</li> <li>- אפוקסי</li> </ul> </li> <li>▪ כמקשר הדבקות ל -                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- תערובות אפוקסי</li> <li>- רצפות תעשייתיות ביציקה או בצביעה</li> <li>- תיקונים באפוקסי, גראוט ושפכטל</li> </ul> </li> </ul>
תכונות / יתרונות	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ חדירה טובה לתשתית</li> <li>▪ ניתן לשימוש בטמפרטורות נמוכות</li> <li>▪ חוזק הדבקות מצוין</li> <li>▪ קל ליישום</li> </ul>
<b>נתונים מכאניים</b>	
חוזק לחיצה	~ 70N/mm <sup>2</sup> לאחר ייבוש מלא
חוזק לכפיפה	~ 50N/mm <sup>2</sup> לאחר ייבוש מלא
חוזק מתיחה	~ 40N/mm <sup>2</sup> לאחר ייבוש מלא
התארכות	~ 5%
חוזק הדבקות	לבטון ~ 3N/mm <sup>2</sup> כשל בבטון לפי DIN 53232 לפלדה ~ 12N/mm <sup>2</sup> לאחר ניקוי חול
<b>יישום</b>	
גיל הבטון	גיל הבטון חייב להיות 28 יום לפחות ועל הבטון להיות יבש.
<b>הכנת השטח</b>	
טמפ' תשתית	מינימום 5°C + מקסימום 30°C +
טמפ' סביבה	מינימום 5°C + מקסימום 30°C +
לחות בתשתית	לחות 4% (לבדיקת עם Sika Tramex)
לחות באוויר	מקסימום 85%
נקודת טל	יש להקפיד להימנע מקונדנסציה (עיבוי / טל). על התשתית להיות מינימום 3°C + מעל נקודת הטל.



u  
 תוס  
 נח  
 nst  
 כס

תצרוכת	כשכבת יסוד: 200-300 ג'מ"ר על תשתיות רגילות על תשתית סופגת ייתכן ותידרשנה שתי שכבות עוקבות של המוצר. יש להקפיד על זמני המתנה בין השכבות כפי שמצוינים בטבלת זמני הייבוש, בהמשך דף זה.
<b>נתונים טכניים</b>	
אריזה	חלק A: קנקנים 2,4,10,20 ק"ג חלק B: קנקנים 1,2,5,10 ק"ג בהתאמה ערכות של: 3,6,15,30 ק"ג.
ערבוב	יחס ערבוב חלק 1:2 A:B <b>בנפח ומשקל</b>
חיי מדף	24 חודשים מיום היצור כפי שמוטבע ע"ג האריזה, באריזת המוצר המקורית, טרם נפתחה, כאשר מאוחסנת בצל בטמפ' של +5°C ועד +35°C בתנאים אופטימליים.
משקל סגולי	1.1 ק"ג/ליטר (חלקים A+B מעורבבים)
זמני ייבוש	

ייבוש מלא	מקסימום המתנה לפני השכבה הבאה	ניתן ללכת עליו לאחר	ניתן לצביעה אחרי	זמן עבודה	טמפ'
10 ימים	72 שעות	20 שעות	15 שעות	45-70 דקות	+10°C
7 ימים	48 שעות	10 שעות	8 שעות	15-20 דקות	+20°C
5 ימים	36 שעות	8 שעות	5 שעות	8-12 דקות	+30°C

אמצעי יישום	יש ליישם את המוצר בהברשה או בגלילה. ניתן לפזר על ידי מגב גומי אך חובה להברישי אל התשתית באמצעות מברשת או רולר לאחר הפיזור.
אזהרת בטיחות	החומר מכיל מרכיבים אשר עלולים להזיק בחשיפה ממושכת. הימנע ממגע עם העור או חדירה לעיניים. אין לבלוע בשום אופן את החומר. בשעת היישום חובה לעבוד עם כפפות, נעלי עבודה, משקפי מגן ומסיכה להגנה על דרכי הנשימה. בכל פגיעה יש לפנות מיידית לעזרה רפואית. את גיליון בטיחות של המוצר ניתן להשיג מחברת גילאר בע"מ בטל' 09-8994000 או באתר האינטרנט של החברה <a href="http://www.gilar.co.il">www.gilar.co.il</a> .
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 הטכניים של המוצר. ניתן לקבל עותקים מדף הנתונים על פי דרישה.

Gilar Ltd

Hamatechet St., Qadima 60920, P.O Box 5042  
Tel 09-8994000 Fax 09-8994003



גילאר בע"מ

רחוב המתכת, א.ת. קדימה, 60920 ת.ד. 5042  
טל' 09-8994003 פקס: 09-8994003  
נציגת בלעדית ויצרנית עבור חברת SIKA

