

קוד פריט: ראה גיליון נתונים	UNIBAR SL	
תאריך הוצאה: 15.3.2010		
מהדורה מס' 01		
עמוד 1 מתוך 4		
Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 – info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com		

תיאור המוצר

חומר קישור אפוקסי, חומרי הקשיה, כולל מטענים או אגרגטים מיוחדים עמידים במיוחד (SC2).

תכונות מיוחדות

לשיקום משטחים מתפוררים בעלי נזק על פני השטח לקבלת משטח חלק בעל עמידות כימית ומכנית גבוהה.

תכונות פיזיקליות

אגרגטים SC2	רכיב ב	רכיב א	
אבקה	נוזל	נוזל	מראה:
אפור	שקוף		צבע:
	0.97	1.14	משקל מרחבי (גרם לסמ"ק):
100	100	100	תכולת מוצקים:

תחומי יישום

ציפוי רצפות (מוסכים, שבילי הולכי רגל, בתי ספר, משרדים, חדרי תצוגה ועוד). מתאים גם לרצפות תעשייתיות תחת תנועה בעומס בינוני (מלגזות, מחסנים, אזורי אחסון וכדומה).

נתוני יישום

רכיב א + רכיב ב + SC2 5 ק"ג + 2.5 ק"ג + 11.73 ק"ג	יחס ערבוב (בק"ג) של הרכיבים א + ב + SC2
שכבת פילוס עצמי	מצב לאחר ערבוב רכיבים א + ב + SC2:
אפור – חום בהיר	צבע:
1.5	משקל מרחבי גרם לסמ"ק:
0	VOC (גרם לליטר):
+10°C עד +30°C	טווח טמפרטורות ליישום:
90 דקות (+10°C)	זמן עבדות:
60 דקות (+20°C)	
30 דקות (+30°C)	

12 שעות (+30°C) עד 24 שעות (+20°C)	זמן התקשות
לאחר 7 ימים	קבלת עמידות כימית ומכנית מלאה

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון ומדויק למיטב ידיעתנו. עם זאת, ההמלצות וההצעות ניתנות ללא כל אחריות. מכיוון שתנאי העבודה אינם תחת שליטתנו הישירה. מומלץ תמיד לבצע בדיקות מקדימות. החברה שומרת את הזכות לשנות את המוצרים ואת תוכן מסמך זה ללא כל התראה. המהדורה הנוכחית מבטלת ומחליפה כל מהדורה קודמת.

במקרה של ספק יש להתייעץ עם התמיכה הטכנית שלנו.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים	UNIBAR SL	
תאריך הוצאה: 15.3.2010		
מהדורה מס' 01		
עמוד 2 מתוך 4		
Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 – info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com		

ביצועים סופיים

טובה מאוד	עמידות לרטיבות
טובה	עמידות לסולבנטים (לאחר 7 ימים)
טובה	עמידות לשמנים (לאחר 7 ימים)
70 מ"ג	עמידות לשחיקה (לאחר 7 ימים) (TABER grinder CS 17, 1000 rev)

הכנת פני השטח

יש לנקות ביסודיות את המצע לסילוק: אבק, שמנים, גריז וחומרים זרים. אין להשתמש בכימיקלים או דטרגנטים חומציים או בסיסיים לניקוי.

במקרה של משטחים מתפוררים ותשתיות חלשות, לאחר קריאת גיליון הנתונים הטכניים, יש לטפל ראשית עם **UNIBAR FORMULA** מדולל עם אתנול, ואז שתי שכבות של **UNIBAR FORMULA** כמחוסם אדים למניעת כל אפשרות לעלייה ברטיבות סמויה בתשתית.

נוהל ערבוב שלושת הרכיבים לפני היישום

הכנת UNIBAR SL

יש לשפוך את כל רכיב ב (2.5 ק"ג) לרכיב א (5 ק"ג) ולערבב באיטיות, ניתן גם ידנית, לקבלת נוזל הומוגני.

יש לשפוך את כל האגרטים המיוחדים SC2 (11.73 ק"ג) לתוך תערובת א + ב ולערבב עם הציוד המתאים לקבלת תערובת הומוגנית.

יישום

לפני היישום יש לתחם את המשטחים המיועדים לפילוס באמצעות לוחיות מתאימות (2-3 מ"מ) למניעת פיזור המוצר לאזורים שאינם מיועדים לטיפול. לאחר ששופכים את UNIBAR SL ניתן לקדם את הפילוס העצמי בעזרת כף מריחה משוננת (שיניים משולשות). לאחר שהמוצר מפוזר בצורה אחידה על פני השטח, יש לאזן את העובי בעזרת רולר לחיצה.

מגבלות עקב תנאים סביבתיים

כאשר טמפרטורת המצע נמוכה מ-10 °C זמן ההתקשות מואט בצורה ניכרת, לכן אין ליישם את המוצר בטמפרטורות נמוכות מהטמפרטורה לעיל.

אין להשאיר את שני הרכיבים (א ו-ב) חשופים לשמש (במכוניות מסחריות, משאיות וכו') הם עלולים להתחמם וזמן העבדות שלהם ירד בצורה דרסטית.

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון ומדויק למיטב ידעתנו. עם זאת, ההמלצות וההצעות ניתנות ללא כל אחריות, מכיוון שתנאי העבודה אינם תחת שליטתנו הישירה. מומלץ תמיד לבצע בדיקות מקדימות. החברה שומרת את הזכות לשנות את המוצרים ואת תוכן מסמך זה ללא כל התראה. המהדורה הנוכחית מבטלת ומחליפה כל מהדורה קודמת.

במקרה של ספק יש להתייעץ עם התמיכה הטכנית שלנו.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים
תאריך הוצאה: 15.3.2010
מהדורה מס' 01
עמוד 3 מתוך 4

UNIBAR SL



Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

הערות מיוחדות למוצר זה

UNIBAR SL, כמו כל המוצרים התלת רכיביים, דורש שלושת הרכיבים, המסופקים במינון הנכון, יוכנסו בסדר הנכון ויעורבבו לחלוטין לפני היישום.

לאחר שהרכיבים מעורבבים, יש ליישם תוך זמן העבדות המומלץ.

מגבלות עקב תנאים תפעוליים

UNIBAR SL לאחר התקשרותו המלאה מבטיח משטח חלק כמראה. בתנאים אלה (רטיבות או לכלוך עם שמנים) הוא עלול לגרום להחלקה.

כדי למנוע החלקה, לאחר שהמוצר בטוח לדריכה (12 – 24 שעות), יש ליישם עוד שכבה או יותר של **UNIBAR FINITURA ANTISDRUCCIOLO**, יש לקרוא את גיליון הנתונים הטכניים קודם לכן.

אזהרות

אין לדלל את UNIBAR SL עם כל סוג של סולבנט.

צריכה

1.5 ק"ג למ"ר עבור 1 מ"מ עובי שכבה.

תחזוקת כלים

יש לנקות את הכלים עם כוהל אתילי, לפני התקשות המוצר.

אריזה

רכיב א: 5 ק"ג

רכיב ב: 2.5 ק"ג

אגרגטים SC2: 11.73 ק"ג

אחסון

חיי המדף של המוצר כאשר הוא מאוחסן באריזתו השלמה והתקינה הוא 12 חודשים. אינו עמיד לקרה. יש לאחסן בטמפרטורות בין $+10^{\circ}\text{C}$ עד $+35^{\circ}\text{C}$.

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון ומדויק למיטב ידעתנו. עם זאת, ההמלצות וההצעות ניתנות ללא כל אחריות, מכיוון שתנאי העבודה אינם תחת שליטתנו הישירה. מומלץ תמיד לבצע בדיקות מקדימות. החברה שומרת את הזכות לשנות את המוצרים ואת תוכן מסמך זה ללא כל התראה. המהדורה הנוכחית מבטלת ומחליפה כל מהדורה קודמת.

במקרה של ספק יש להתייעץ עם התמיכה הטכנית שלנו.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים
תאריך הוצאה: 15.3.2010
מהדורה מס' 01
עמוד 4 מתוך 4

UNIBAR SL



Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

הוראות בטיחות

אמצעי זהירות

למידע על בטיחות, יש לפנות לגיליון נתוני הבטיחות העדכני ביותר הערוך בהתאם לתקנות התקפות וכולל נתונים לגבי רעילות, נתונים פיזיקליים ונתונים אחרים על המוצר.

איכות הסביבה

יש להשליך את המוצר ו/או את המכלים הריקים לאתרים מתאימים. לקבלת מידע נוסף על סילוק המוצר יש לפנות לגיליון נתוני הבטיחות העדכני ביותר.

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון ומדויק למיטב ידיעתנו. עם זאת, ההמלצות וההצעות ניתנות ללא כל אחריות, מכיוון שתנאי העבודה אינם תחת שליטתנו הישירה. מומלץ תמיד לבצע בדיקות מקדימות. החברה שומרת את הזכות לשנות את המוצרים ואת תוכן מסמך זה ללא כל התראה. המהדורה הנוכחית מבטלת ומחליפה כל מהדורה קודמת.

במקרה של ספק יש להתייעץ עם התמיכה הטכנית שלנו.