

קוד פריט: ראה גיליון נתונים	<b>WINGLUE</b>	
תאריך הוצאה: 4.5.2016		
מהדורה מס' 02		
עמוד 1 מתוך 3		
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

WINGLUE הוא חומר מקשר המבוסס על ביטומן עם פולימרים סינטטיים עבור ממברנות ביטומן, לוחות בידוד ולוחות זכוכית מוקצפת (expanded). אינו מכיל סולבנטים אורגניים, כך שאין לו כל השפעה סביבתית.

## תחומי יישום

WINGLUE הוא חומר מקשר המתאים להתקנת ממברנות ביטומן ולוחות בידוד בהנחה אופקית ויישום אנכי עד לגובה 40-50 ס"מ, אין צורך בקיבוע מכני. מתאים כאשר השימוש באש אסור או כאשר לא ניתן להשתמש בחומרים מקשרים נפוצים על בסיס סולבנטים. עומד ב- UNI 11442.

## הכנת פני השטח

WINGLUE בעל כושר הספגה טוב מאוד. עם זאת, מומלץ לנקות את התשתית ביסודיות לסילוק: אבק, חלקים מתפוררים, וחומרים זרים. היישום יתבצע על משטח יבש. אחרת, זמן הייבוש יואט בצורה משמעותית.

## אזהרה

יש ליישם את המוצר על משטחים יבשים לגמרי בטמפרטורות בין  $+5^{\circ}\text{C}$  עד  $+40^{\circ}\text{C}$ . לכן, אין ליישם את המוצר על משטחים מכוסים בקרה, במשטחים החשופים לקרה בלילה או במזג אוויר גשום. אין צורך להוסיף תוספים. אין להשתמש אם האריזה פגומה. אין להוסיף סולבנטים או מים.

## יישום

יש ליישם את WINGLUE בעזרת רולר, מברשת ומברשת גדולה תוך שמירה על יישום שכבה בעובי מתאים ואחיד. המוצר מוכן לשימוש ואין לדלל אותו בשום אופן עם מים או סולבנטים אחרים. לפני התחלת התקנת ממברנת ביטומן, ולצורך השגת חוזק קישור אופטימלי, יש להמתין ולוודא שהתשתית יבשה לחלוטין. ניתן לבדוק זאת פשוט על ידי מגע ולוודא שהמים התאדו והמוצר בעל חוזק דביקות גבוה שיחזיק מעמד לאורך זמן.

בקיצור, לפני הנחת הממברנה, יש לוודא שרוב המים שהיו במוצר התאדו.

הזמן הנדרש לקבל ייבוש על פני השטח תלוי בנקבוביות התשתית ובתנאי מזג האוויר. בדרך כלל בתשתית עם נקבוביות נמוכה ב-  $20^{\circ}\text{C}$ , ניתן להניח את הממברנה לאחר 90 דקות.

כאשר התשתיות נקבוביות ביותר ב-  $20^{\circ}\text{C}$ , ניתן להניח את הממברנה גם לאחר 30 דקות. בגלל הטווח הרחב של התשתיות והתנאים הסביבתיים, מומלץ לבצע בדיקה מקדימה לפני ביצוע חפיפה על הממברנה.

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון למיטב ידעתנו. עם זאת, אין הוא מהווה אחריות מכיוון שהשימוש, אזור העבודה, היישום של המוצר בהתאם להוראות וההצלחה ביישום אינם תחת שליטתנו והם תלויים במספר גורמים. אין אנו לוקחים כל אחריות על שימוש לא נכון במוצר, ההמלצות כאן לגבי היישום ניתנו כקווים מנחים בלבד. במקרה של ספק, יש לערוך בדיקות ראשוניות. WINKLER S.r.l. שומרת את הזכות לשנות ולעדכן את גיליונות הנתונים ללא הודעה מראש. הלקוחות מתבקשים לוודא שיש בידם את המהדורה העדכנית ביותר.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים	<b>WINGLUE</b>	
תאריך הוצאה: 4.5.2016		
מהדורה מס' 02		
עמוד 2 מתוך 3		
Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 – <a href="mailto:info@winklerchimica.com">info@winklerchimica.com</a> <a href="http://www.winklerchimica.com">www.winklerchimica.com</a>		

ניתן לבצע את החפיפות של ממברנות הביטומן בעזרת WINSEAL.

במקרה של איטום לוחות בידוד, המידות המקסימליות המותרות הן 125X125 ס"מ.

### צריכה

- 0.500 – 0.600 ק"ג למ"ר עבור תשתיות לא נקבוביות ולא פגומות (ממברנות, לוחות)
- 0.600 – 0.750 ק"ג למ"ר על פי רמת החספוס של התשתיות.

### אריזה

מיכלים של 5-20 ק"ג.

### אחסון

אורך חיי המדף של המוצר הוא 12 חודשים כאשר הוא מאוחסן באריזתו התקינה במקום מוגן ויבש. אינו עמיד לקרה. יש לאחסן בטמפרטורות בין  $+5^{\circ}\text{C}$  עד  $+35^{\circ}\text{C}$ .

## הוראות בטיחות

### אמצעי זהירות

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

### איכות הסביבה

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

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון למיטב ידעתנו. עם זאת, אין הוא מהווה אחריות מכיוון שהשימוש, אזור העבודה, היישום של המוצר בהתאם להוראות וההצלחה ביישום אינם תחת שליטתנו והם תלויים במספר גורמים. אין אנו לוקחים כל אחריות על שימוש לא נכון במוצר, ההמלצות כאן לגבי היישום ניתנו כקווים מנחים בלבד. במקרה של ספק, יש לערוך בדיקות ראשוניות. WINKLER S.r.l. שומרת את הזכות לשנות ולעדכן את גיליונות הנתונים ללא הודעה מראש. הלקוחות מתבקשים לוודא שיש בידם את המהדורה העדכנית ביותר.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים  
תאריך הוצאה: 4.5.2016  
מהדורה מס' 02  
עמוד 3 מתוך 3

**WINGLUE**



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](mailto:info@winklerchimica.com) [www.winklerchimica.com](http://www.winklerchimica.com)

## מאפיינים טכניים

### תכונות המוצר

נוזל, צמיגי	מראה:
חום	צבע:
$11 \pm 0.5$	pH:
90 דקות	זמן לייבוש (20 °C):
1.08	משקל מרחבי ב- 20 °C (גרם לסמ"ק):
70	תכולת מוצקים (%):
0.500 – 0.750	צריכה (ק"ג למ"ר):
1.78	VOC (גרם לליטר)
+5 °C	טמפרטורת מינימום ליישום:
<b>ביצועים תפעוליים של המוצר</b>	
הובחנה דה-למינציה קבועה של לוחות הבידוד.	<b>הצמדות Wingleue + לוחות בידוד</b>
ערך ממוצע: 1.28 Mpa	<b>הצמדות Wingleue + ממברנות ביטומן</b>

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון למיטב ידיעתנו. עם זאת, אין הוא מהווה אחריות מכיוון שהשימוש, אזור העבודה, היישום של המוצר בהתאם להוראות וההצלחה ביישום אינם תחת שליטתנו והם תלויים במספר גורמים. אין אנו לוקחים כל אחריות על שימוש לא נכון במוצר, ההמלצות כאן לגבי היישום ניתנו כקווים מנחים בלבד. במקרה של ספק, יש לערוך בדיקות ראשוניות. WINKLER S.r.l. שומרת את הזכות לשנות ולעדכן את גיליונות הנתונים ללא הודעה מראש. הלקוחות מתבקשים לוודא שיש בידם את המהדורה העדכנית ביותר.