

קוד פריט: ראה גיליון נתונים
תאריך הוצאה: 03.09.2019
מהדורה מס' 05
עמוד 1 מתוך 3

WINGRIP EVO



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 רב-שימושי, על בסיס שרפים בתרחיף מים ואגרגטים. המוצר 100% נטול חומרים ממסים ולכן נחשב כמעט ללא השפעה סביבתית. פותח על ידי מעבדות המחקר ופיתוח של WINKLER.
WINGRIP EVO נכנס לקטגוריית **EC1 PLUS** של המוצרים המאושרים של EMICODE: מוצרי בנייה בעלי פליטות נמוכות מאוד של תרכובות אורגניות נדיפות (VOCs) ותרכובות חצי-נדיפות.

תחומי יישום

ניתן ליישום בקלות באופן הומוגני על תשתיות הומוגניות וחלקות בעלות ספיגה נמוכה (שאינן כוללות נקודות אחיזה) כגון בטון, עץ, מתכת, גבס, לוחות בידוד, לבנים, בטון קל, קרמיקה ועוד.
לאחר היישום והייבוש, WINGRIP EVO מבטיח כושר הצמדות וקישור חזקים באמצעות שינוי פני השטח עבור טיח, מלט לשיקום מבנים או מוצרים מעורבבים לציפוי ביישומי חוץ ופנים. במקרה זה, ניתן להשתמש ב-WINGRIP EVO כתחליף לרשת לחיזוק הטיח. בנוסף, הוא מספק גם חיזוק קל על משטחים הנתונים ליצירת קרום ובידוד עבור גבס או לוחות מצופים בגבס. כאשר הוא מיושם על אריחים קיימים, WINGRIP EVO בעל כושר ההצמדות המעולה לדבקי צמנט מאפשר הנחה של כיסוי קרמיקה.
ניתן ליישמו גם על ממברנת ביטומן חלקה מחומצנת, לפני יישום טיח לשיקום משטחים אנכיים של שכבת ההגנה לאורך תחתית הקיר.

הכנת פני השטח

יש לנקות את התשתית ביסודיות לסילוק: אבק, חלקים מתפוררים, כל חומר זר או חומרים העמידים לחומרים מקשרים. היישום יתבצע על משטח יבש. הלחות בתשתית לא תעלה על 5% לחות סמויה. יש לבדוק את הלחות של התשתית, כדי למנוע יצירת בועות בגלל לחץ אדים. הדרך הטובה ביותר לאיתור לחות נסתרת בתשתית תהיה הנחת יריעת פוליאטילן על המשטח, איטומה בעזרת סרט נצמד ולבדוק לאחר 24 שעות אם קיימת התעבות מים. במקרה שאין התעבות מים, ניתן ליישם את WINGRIP EVO, או להמתין לייבוש מלא. יישם WINFIX CONCRETE לשיפור הצמדות WINGRIP EVO על משטחים מאובקים.

אזהרה

אין להוסיף כל תוסף.
אין להשתמש במוצר אם האריזה פגומה.
אין להוסיף מים או ממסים.

אמצעי זהירות

יש ליישם את המוצר בתנאים סביבתיים המתאימים להבטחת התייבשותו המלאה מהר ככל שניתן. לכן, אין ליישם את המוצר על משטחים מכוסים בקרה, במשטחים החשופים לקרה בלילה או במזג אוויר גשום.

אין ליישם את המוצר על מצע עם לחות נסתרת.

יש להמתין 2 שעות לפני המשך יישום של שכבה שנייה או לפני יישום תערובות מלט חופפות.

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.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים
תאריך הוצאה: 03.09.2019
מהדורה מס' 05
עמוד 2 מתוך 3

WINGRIP EVO



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

כאשר המוצר מיושם כציפוי על חומרים מבודדים, כדי להחליף את רשת החיזוק של הטיח, מומלץ להשתמש ברשת מתקשרת מעצמה בין הפאנלים. אין ליישם טיח בעובי מעל 2 ס"מ.

יישום

המוצר מוכן לשימוש. לפני התחלת היישום, יש לערבב את המוצר לקבלת תערובת הומוגנית. ניתן ליישם את WINGRIP EVO בעזרת רולר, מברשת צבע, מברשת גדולה, אקדח איירלס. יש ליישם בטמפרטורות בין $+5^{\circ}\text{C}$ עד $+35^{\circ}\text{C}$.

צריכה

300 גרם למ"ר לשכבה אחת.

אריזה

מיכלים של 5, 10, 20 ק"ג.

אחסון

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

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 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.

קוד פריט: ראה גיליון נתונים
תאריך הוצאה: 03.09.2019
מהדורה מס' 05
עמוד 3 מתוך 3

WINGRIP EVO



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

נתונים טכניים

מראה:	נוזל שמנתי
צבע:	לבן-אפור
משקל מרחבי ב-20° C (גר' לסמ"ק):	1.63 ± 0.02
תגובת אש:	F Euroclass
הצמדות לתשתית לאחר 3 ימים (EN 1542) (N/mm ²)	
בטון	≥2
אריחים	≥2 (שבירת אריח)
פיבר צמנט	≥1.0 (דה למינציה של פיבר צמנט)
מתכת	≥2
לוחות עץ OSB (לא מטופלות)	≥1.0 (דה למינציה של העץ)
ממברנת ביטומן חלקה	≥ 0.85 (דה למינציה של הממברנה)
pH:	> 9
צריכה (גרם למ"ר):	300
תכולת מוצקים (%):	70
צמיגות BROOKFIELD ב-20° C (cps):	1,350 ± 100
קוד מכס	3209 10 00

פליטת תרכובות אורגניות נדיפות, VOC

פרמטר	ריכוז מקסימלי מותר (מיקרון למ"ק)
כלל תרכובות אורגניות נדיפות (TVOC) לאחר 3 ימים	≤ 750
כלל תרכובות אורגניות נדיפות (TVOC) לאחר 28 ימים	≤ 60

הבדיקות בוצעו על ידי EUROFINS על פי תקנות
ASTM D5116-10 ו- EN 16516, ISO 16000-3-6-9-11
דוח בדיקה N.392-2018-00081401_G_EN

המוצר עומד בדירקטיבה 2003/53/CE ובדרישותיה

המידע בגיליון הנתונים הטכניים הזה נכון למיטב ידענו. 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.