

דף מידע טכני

סיקה קריט POOL - טיח בריכות

טיח צמנטי חד רכיבי אוטם ליישור והרבצה בבריכות שחיה

תכונות/ יתרונות	תיאור המוצר	שימושים	
▲ הידבקות גבוהה לתשתית	סיקה קריט POOL - טיח בריכות הנו טיח איכותי ליישור והרבצה המבוסס על קשרנים הידראוליים, אגרגטים מובחרים ומוספים ומשמש ליישור, תיקון והחלקת קירות פנים וחוץ במקומות בהם נדרשת הידבקות גבוהה לתשתית ודרישות אטימה גבוהות	▲ כשכבת הרבצה וטיח מיישר בבריכות שחיה .	
▲ מאפשר נשימת הקירות		▲ מתאים גם לחזיתות מבנים היכן שנדרשת אטימות גבוהה	
▲ פני שטח חזקים וקשים		▲ כטיח מיישר בחדרים רטובים	
▲ תחזוקה נמוכה		▲ ניתן לפיסול ליצירת טקסטורה או הטבעה באמצעות תבניות אדריכליות	
▲ שכבות עבות במהלך אחד		▲ ליישום לפני החלקת קירות או מערכות איטום	
▲ מתאים ליישום באמצעים ידניים או בהתזה		▲ על תשתיות אבן, לבנים, בריקים, בלוק, בלוק בטון ואיטונג, פומיס, סיליקט ואחרים	
▲ רטובה		▲ (אינו מיועד לשימוש על תשתיות גבס)	
▲ זמן פתוח ארוך (ניתן ליישור והחלקה גם לאחר שעתיים מהיישום)			
בדיקות ואישורים			
▲ תקן אירופאי לטיח UEN-EN : 998-1:2003 לשימוש פנימי וחיצוני לפי טיפוס CS-IV-W2			
▲ תקן ישראלי 1920 חלק 1- בתהליך תקינה			

מידע טכני	
מראה / גוון	אבקה בגוון אפור בהיר, חד רכיבי
אריזה	שקי נייר, מוכן לשימוש במשקל 25 ק"ג
אחסון / חיי מדף	12 חודשים מיום הייצור, כפי שמוטבע ע"ג אריזת המוצר, כאשר מאוחסן באריזתו המקורית, בצל, הרחק משמש ישירה וממקור חום ולחות בטמפרטורה שבין +5°C לבין +30°C. לא מומלץ לסגור שוב אריזה שנפתחה
בסיס כימי	מלט, אגרגטים ומוספים
משקל סגולי אבקה	~ 1.55 ק"ג/ליטר
משקל סגולי רטוב	~ 1.70 ק"ג/ליטר
משקל סגולי לאחר ייבוש	~ 1.60 ק"ג/ליטר
דירוג אגרגטים	מקסימום 2.0 מ"מ
חוזק מכאני	לכפיפה: גדול מ 6N /mm ² לפי EN-1015-11
PH	~12.0
הידבקות לתשתית	גבוה מ 0.8N /mm ²
ספיגות	0.15 Kg/m ² min ^{0.5} (W2)

עברית
שיקום ותשתיות

דף מידע טכני
סיקה קריט POOL טיח לבריכות
תאריך: 01/01/2017 תיקון מספר: 0000
קוד טכני: 005777

נדיפות מים	0.67 W/m k
תקן אש	דירוג A לפי תקן EN-13501-1
תצרוכת	כ-1.45 ק"ג/מ"ר אבקה יבשה לשכבה בעובי 1 מ"מ
עובי שכבה	מומלץ: מינימום 5 מ"מ מקסימום 20 מ"מ • לעובי גדול מ 20 מ"מ יש ליישם בשכבות עוקבות. זמן המתנה בין השכבות 24 שעות
איכות התשתית	על התשתית להיות יציבה ונקייה מאבק, קליפת מי צמנט, חלקים רופפים, שמנים, גריז או כל גורם מזהם אחר שעלול להפריע להידבקות שכבת הטיח
הכנת שטח/ פריימר	יש לסלק גורמים רופפים או אלמנטים חלשים ולבצע שטיפה בלחץ מים היכן שנדרש. יש להרטיב היטב את התשתית לפני היישום עם מים עד לרוויה תוך מניעה של היווצרות שלוליות או היקוות נקודתית של מים. לאחר שהתשתית הוספה יש להמתין לקבלת פני שטח בגוון מט. אין לאפשר ייבוש מלא של התשתית לפני יישום הטיח.
	ביישום על תשתיות בעייתיות, אריחים, פסיפס, קרמיקה, ציפויים ישנים וכד' יש להיוועץ במחלקה הטכנית של חברת גילאר בע"מ. חובה לבצע שכבת יסוד מסוג סיקה טופ 10. להוראות ביצוע יש לפנות לדף המידע הטכני המעודכן ביותר של שכבת היסוד.
	אזרי עבודה המאופיינים בחיבור בין תשתיות שונות, פינות, קימורים, בליטות וכד' חובה לטפל ברשת אינטרגלס לטיח או להשתמש בסרגלי טיח משוריינים.
תנאים ליישום	טמפרטורת עבודה: תשתית: מינימום 5°C + מקסימום 30°C + סביבה: מינימום 5°C + מקסימום 30°C +
ערוב	יש לערבב שק במשקל 25 ק"ג עם 4.5 ליטרים של מים טריים, נקיים וקיריים. יש לערבב את המוצר באמצעות מערבול חשמלי בלבד ולא באופן ידני, בטפלה או במכונות התזת בטון בעלת כושר ערבול. יש לשפוך את מידת המים הנדרשת אל כלי הערבול ולהוסיף את האבקה תוך כדי ערבול מתמשך יש להמשיך ולערבב במשך מינימום 3 דקות עד לקבלת תערובת אחידה. יש לתת למוצר "לנוח" בתוך כלי הערבול כ 3-5 דקות לפני היישום.
שיטת עבודה	ניתן ליישם את המוצר בהתזה או בשיטות רגילות כגון מסטרינה/ מלג' או אחרים. לאחר הפיזור יש למרוח את הטיח באמצעות מאייק/ מלג' נירוסטה לקביעת העובי הרצוי. כ 60 דקות מגמר הערבול.
זמן עבודה עם החומר	לאחר התקשות הטיח ובמשך כ 5 שעות לאחר היישום ניתן לפסל את המוצר ולגלף אותו ליצירת טקסטורה או מראה אדריכלי רצוי.
ניקוי כלים	במים בלבד מיד לאחר היישום. חומר שהתקשה ניתן להסרה באמצעים מכאניים בלבד.
הערות כלליות ליישום	<ul style="list-style-type: none"> ▲ יש להימנע מיישום המוצר תחת רוח חזקה או קרינת שמש ישירה. ▲ אין להוסיף למוצר מים מעבר למינון הנדרש. ▲ יש ליישום רק על תשתיות חזקות, יציבות ושעברו הכנה נאותה. ▲ יש להגן על המוצר הטרי מקיפאון ▲ יש להמתין לפחות 24 שעות לאחר היישום ולפני ביצוע שכבות גמר עוקבות כדוגמת: סיקה ויסקו-רפ, סיקה מונוטופ 620 ואחרים ▲ יש להמתין לפחות 24 שעות לפני ביצוע צבע כגון: סיקה גרד 550W או 680 ▲ חובה לבצע לטיח אשפרה בהתאם לכללי האשפרה המקובלים במשך לפחות 72 שעות מגמר היישום. ניתן לבצע אשפרה גם באמצעות חומרי אשפרה ייעודיים. בימים חמים יש להתחיל בתהליך האשפרה עוד באותו היום ולאחר התקשות של הטיח. במידה ומבוצעת תביעה של הטיח בסיקה גרד 550W או סיקה גרד 680 S24 שעות לאחר היישום, אין צורך באשפרה. ▲ לא ניתן להוסיף מים ו/או להשתמש מחדש בחומר שהחל להתייבש בדלי ▲ חובה לעבוד עם המוצר על פי התקנים הישראליים המתאימים ▲ אין להוסיף למוצר גבס או כל מלאן / קשרן אחר. ▲ יש לטפל היטב בתפרי התפשטות ולהעתיקם אל פני השטח.

עברית
שיקום ותשתיות

דף מידע טכני
סיקה קריט POOL טיח לבריכות

תאריך: 01/01/2017 תיקון מספר: 0000
קוד טכני: 005777

דף מידע טכני

2/3

BUILDING TRUST



אזהרת בטיחות

החומר מכיל מרכיבים אשר עלולים להזיק בחשיפה ממושכת וצמנט. 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 הבטיחות של המוצר ניתן להשיג מחברת גילאר בע"מ בטל' 03-9019004 או באתר האינטרנט של החברה www.gilar.co.il.

הנבלת אחריות:

המידע בכלל וההמלצות בפרט בנוגע ליישום וליישום 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 שיוצג, 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.

גילאר בע"מ

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

עברית
שיקום ותשתיות

דף מידע טכני
סיקה קריט POOL טיח לבריכות

תאריך: 01/01/2017 תיקון מספר: 0000
קוד טכני: 005777

דף מידע טכני

3/3

BUILDING TRUST

