

טיח סיד פרימיום ALMA

טיח גמר טבעי על בסיס סיד אווירי מובחר

- טיח ALMA מתאים ליישום חיצוני או פנימי
- טיח ALMA מתאים לשימור, בניה חדשה או שיפוץ
- ALMA מתאים ביותר לשימוש במבנים המיועדים לשימור בזכות תכונות הסיד האווירי: נשימה גבוהה ועמידות גבוהה בלחות.
- המוצר זמין כדלי חומר יבש לערבוב עם מים (עפ"י ההוראות להלן) טרם השימוש
- יישום המוצר בשתי שכבות "רטוב על גבי רטוב"
- מיועד ליישום כשכבת גמר ע"ג מגוון תשתיות כגון טיח צמנטי, טיח סיד מינרלי, Tradical® BÂTIR ועוד
- טיח גמר ALMA הינו טיח דקורטיבי מינרלי טבעי ע"ב סיד אווירי מובחר ומקשרים הידראוליים תוצרת Tradical® BCB - צרפת
- טיח גמר ALMA זמין בשלוש דרגות גרעון שונות: ALMA 100: גודל גרגיר עדין, ALMA 200: גודל גרגיר בינוני, ALMA 300: גודל גרגיר גס.
- טיח נושם - פרמאביליות גבוהה וויסות לחות באופן טבעי
- אינו מכיל אף תוסף פלסטי או אקרילי ואינו פולט תרכובות אורגניות נדיפות (VOC's)
- טיח אנטיספטי המעכב התפתחות עובשים ושומר על מערכת הטיח לאורך זמן
- החומר המקשר המשולב ב-ALMA מיוצר לפי דרישות תקן אירופאי NF EN 459 לסיד לבניה.
- סיד אווירי מתאפיין ביכולת איחוי סדיקה נימית עצמית המגבירה את עמידות מערכת הטיח לאורך זמן

שימוש

מאפיינים

נתונים טכניים

הרכב	חול מובחר, סיד אווירי, טהור, מקשר הידראולי, חומרי מילוי מינרליים.
אריזה	דלי 18 ליטר
משקל	21 ק"ג
חוזק לחיצה לאחר 28 יום	8 עד 10 MPa
גרנולומטריה חומר מקשר	$< 90 \mu m$
פרמאביליות (נשימה)	$\mu < 10$

עובי יישום	דלי 100 ALMA	דלי 200 ALMA	דלי 300 ALMA
4-5 מ"מ בהתאם לסוג התשתית	7 מ"מ	4.5 מ"מ	3-3.5 מ"מ

כושר כיסוי לדלי

יש לוודא כי התשתית הקיימת יציבה, קשיחה, שלמה וללא סדקים. יש לערוך לתשתית בדיקת גירוד, להסיר חלקים רופפים טרם היישום ולנקות את התשתית מאבק, לכלוך ושומנים.

הכנת התשתית

טיח סיד פרימיום ALMA

טיח גמר טבעי על בסיס סיד אווירי מובחר

1. יש להוסיף מים נקיים עד לקבלת העבידות הרצויה - כ-4.5-4 ליטר.
2. יש לערבב את התערובת בין 3-5 דקות במערבל בטון.
3. המוצר מוכן לשימוש.

הערות:

- יש להשתמש בתערובת המוכנה עד שעה לאחר הערבוב. משך השמישות עשוי להשתנות כתלות במזג האוויר.
- יישום המוצר ייעשה ע"י אנשי מקצוע בעלי ניסיון ביישום טיח סיד טבעי, או לאחר קבלת הדרכה מתאימה ע"י נציגי קבוצת בוץ.

ערבוב המוצר

אין לעבוד בתנאי שמש ישירה או בטמפ' שעולה על 35°C.

יש לדאוג כי הקיר יהיה מוגן מגשם לפחות 48-72 שעות לאחר היישום.

- אין ליישם את המוצר בתנאי שמש ישירה, יובש קיצוני, גשם חזק או כאשר נושבות רוחות חזקות.
- אין ליישם ע"ג תשתיות שהתחממו יתר על המידה, תשתיות שקפאו או תשתיות ספוגות מים.

הגבלות טרם היישום

אופן היישום

תשתיות מתאימות

הרטבת התשתית טרם היישום

מריחת בשתי שכבות

טיח גמר ALMA מתאים ליישום על גבי תשתית יישור צמנטי או על גבי תשתית טיח סיד מינרלי.
ערב היישום יש לבצע הרטבה של התשתית עד לרוויה. יש לבצע הרטבה נוספת ביום הביצוע כשעה לפני תחילת העבודה.
יש למרוח את המוצר בשתי שכבות "רטוב על גבי רטוב" ללא שילוב רשת. כל שכבה תהיה בעובי של 1.5-2.5 מ"מ. עובי המריחה הכולל בין יהיה בין 3-5 מ"מ.
* הביצוע יעשה ע"י כמות צוות עובדים מתאים לפי גודל\גובה הקירות, כאשר על כל קומת פיגום לפחות שני טייחים. לדוגמא: כאשר ישנו פיגום הבנוי משלוש קומות, כמות הטייחים הנדרשת תהיה 6 עובדים - 2 על כל קומה + עוזרים באספקה ושינוע דליים.

1. לאחר המריחה לעבד את הטיח עם ספוג טייחים (פילץ) קשיח לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
2. לאחר מכן לעבד בעזרת ספוג טייחים לבן לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
3. לעבור פעם נוספת על הטיח בעזרת ספוג טייחים לבן עד להורדת עודפי גרגירי החול.

גימור

גימור ספוג
גימור מגורגר, עדין ואחיד

1. לאחר המריחה לעבד את הטיח עם ספוג טייחים (פילץ) קשיח לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
2. מיד לאחר מכן ללחוץ קלות על פני הטיח בעזרת מאלדג' נירוסטה\ מאלדג' פלסטיק.

גימור מהודק

גימור בולט בין מראה מהודק למראה מגורגר

1. לעבד את הטיח בעזרת בעזרת פצקה מעץ.
2. לאחר מכן ניתן להדק את פני הטיח קלות בעזרת מאלדג' נירוסטה\ מאלדג' פלסטיק.

גימור טאלושה

גימור בולט במראה מהודק עם מעט אזורים מגורגרים

טיח סיד פרימיום ALMA

טיח גמר טבעי על בסיס סיד אווירי מובחר

ניתן לבחור גוון מתוך עשרות הגוונים הטבעיים המופיעים בקטלוג הגוונים של טיח גמר ALMA.

גוון

לאחר ערבוב טיח גמר ALMA עם מים, יש להוסיף גוון לפי ההוראות הבאות:
1. יש לערבב את מנת הגוון עם מעט מים.

2. יש להוסיף לתערובת טיח ALMA והמים מנת גוון אחת לכל דלי של טיח ALMA.

3. לערבב את תערובת טיח ALMA, המים ומנת הגוון עד לפיזור אחיד.

אופן ערבוב הגוון

- יש ליישם את המוצר בטמפ' שאינה יורדת מ- 5°C ושאינה עולה על 35°C.
- יש לוודא שגם עבור זמן הייבוש (72 שעות) תישמר טמפרטורה בטווח זה.
- אין ליישם את המוצר בתנאי שמש ישירה, יובש קיצוני, גשם חזק או כאשר נושבות רוחות חזקות.
- חובה לייצר הצללות והגנה משמש ישירה למשך 72 שעות מרגע היישום.
- אין ליישם ע"ג תשתיות שהתחממו יתר על המידה, תשתיות שקפאו או תשתיות ספוגות מים.
- יישום הטיח ייעשה אך ורק ע"י צוות מקצועי שקיבל הדרכה בשטח מנציג קבוצת בוץ.
- אין ליישם טיח כאשר צפוי גשם בטווח 72 שעות מרגע היישום.

הגבלות ודגשים

- אין ליישם את המוצר כך שיבוא במגע ישיר עם קרקע טבעית. יש ליישם חגורת מגן לקיר בגובה 20 ס"מ לפחות מעל המסד.
- אין ליישם את המוצר ע"ג קופינג או משטחים אופקיים. המוצר מתאים ליישום ע"ג משטחים אנכיים בלבד.

חגורת בסיס

קופינג

על מנת לשמר את איכות המוצר לאורך זמן, יש לאחסן את דלי ALMA בחלל יבש, קריר, מוצל ומאוורר היטב. בתנאי אחסון נאותים כמפורט, ניתן לשמור את המוצר באריזתו המקורית עד 12 חודשים.

אחסנה

לבש כפפות מגן/בגד מגן והרכב משקפי מגן/מגן פנים. עלול לגרום לגירוי הנשימה. במקרה של שאיפה: פנה את האדם לאוויר הצח והשאר אותו במצב נוח לנשימה. גורם לגירוי בעור. במקרה של מגע עם העור: שטוף בהרבה מים וסבון. גורם נזק חמור לעיניים. במקרה של מגע עם העיניים: שטוף בזהירות במים במשך דקות אחדות. הסר עדשות מגע, אם ישנן, ואם ניתן להסירן בנקל. המשך לשטוף. הרחק מהישג ידם של ילדים. פנה האריזה לאתר מורשה לפינוי פסולת.

אמצעי בטיחות