

ציפוי רצפות | נירלטר

תאור המוצר:

צבע אפוקסי דו רכיבי נטול מדללים, SELF LEVELING, בעל עמידות גבוהה לשחיקה ולחץ מכני.

שימושים:

משמש כציפוי לרצפות על משטחי בטון, מתאים לשימוש במפעלים, בחנויות ובמקומות בהם התעבורה כבדה ואשר אינם חשופים לשמש ישירה.

יתרונות:

- ניתן ליישום בעובי של עד 0.3-5 מ"מ.
- מתפלס מאליו, עמיד בשחיקה.
- מתאים לשימוש כיסוד ועליון במוצר אחד.
- ניתן להוסיף אגרגטים כאשר מיושם בעוביים גבוהים.

נתונים טכניים:

גוון	מניפת RAL
ברק	מבריק
אחוז מוצקים בנפח	100%
עובי שכבה מומלץ רטוב	0.3-5 מ"מ
עובי שכבה מומלץ יבש	0.3-5 מ"מ
כושר כיסוי (תאורטי)	1 מ"ר לליטר בעובי 1 מ"מ
מס' שכבות מומלץ	1-2
שיטת יישום	רולר, מגב, מסרק משונן

*זמני ייבוש

בטמפ' של 25°C:

למגע	שעתיים
לדריכה/ ליטוש	24 שעות
לנסיעה (יבוש סופי)	7 ימים
לשיוף	4 ימים
מיני' זמן בין שכבות	24 שעות, כאשר ניתן לדרוך על המשטח
מקס' זמן בין שכבות	48 שעות (באם עברו יותר יש לבצע ליטוש קל לפני שכבה נוספת)
זמן חיי תערובת	30 דקות (על הרצפה)

*לקבלת עמידות לנזולים וכימיקלים יש להמתין לייבוש של 4 ימים.

הכנת שטח:

הסרת שומנים ולכלוך ככל שישנם. יש ללטש את פני הבטון ליצירת חספוס, הסרת "מי מלט" ולהסרת חלקים רופפים בעזרת מלטשת יהלום מתאימה או מדיה אברזיבית שוחקת. לתקן פגמים וחורים, ולוודא שהבטון עבר אפשרה מעל 28 יום וכי הוא יבש עם לא יותר מ 5% מים. יש לנקות את הבטון לחלוטין מאבק ולכלוך.

הוראות יישום:

הוראות ערבוב: יש לערבב חלק א' בנפרד עם מערביל מכאני במשך כדקה. יש להוסיף את חלק ב' ולערבב את שניהם במשך 2 דקות לפחות ועד לקבלת אחידות. יש להקפיד על ערבוב מושלם של התערובת. מיד לאחר הערבוב יש לשפוך את תכולת החומר ולפזר אחידות על פני המשטח בעזרת מגבים ורולרים. יש להשלים את היישום במהלך 20 דקות.

החומר יתפלס מעצמו בעובי שכבה מינימלי של 300 מיקרון. מומלץ לבדוק את עובי השכבה מידי פעם באמצעות מד עובי רטוב. על מנת ליישם שכבה עבה יותר, ניתן להוסיף אגרגט דק עד 30% נפחי. יש להיוועץ עם יועץ טכני של נירלט טרם תחילת היישום.

יש להיוועץ עם יועץ טכני של נירלט טרם תחילת היישום.

יחס ערבוב נפחי: חלק א' - 1, חלק ב' - 2.65

יחס ערבוב משקלי: חלק א' - 1, חלק ב' - 3.55

חיי תערובת: 30 דקות (על הרצפה).

ציפוי רצפות | נירופלור

תנאי סביבה ליישום ובזמן ייבוש: טמפרטורת הסביבה בין 10-45 מעלות צלסיוס (לפחות 3 מעלות מעל נקודת הטל). יש להימנע מיישום הצבע כאשר צפוי גשם או סופת חול. תכולת הלחות בבטון לא תעלה על 5%.

מקשה רגיל: 15-45°C.

מקשה מהיר (חורף): 10-45°C.

מדלל ואחוזי דילול מומלצים: אין צורך לדלל

הוראות ניקוי: מדלל 4-100.

מארז	חלק א'	חלק ב'
20 ק"ג	15.6 ק"ג	4.4 ק"ג

גודל אריזה:

הערות מיוחדות:

הוראות אחסנה ותוקף:
24 חודשים במקום מוצל וקריר, באריזה מקורית וסגורה היטב.

הוראות בטיחות:
לפני השימוש יש לעיין בגליון הבטיחות ולפעול בהתאם להוראות.

אמצעי זהירות
בטיחות ובריאות:

בזמן היישום מומלץ לחבוש משקפי מגן ולאזור את המקום היטב, במקרה של מגע בין החומר לעיניים יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות ליעוץ רפואי. יש לשמור על האריזה סגורה היטב. להרחיק מהישג ידם של ילדים. אין לערבב עם חומרים שלא הומלצו ע"י נירלט. כל הנתונים וההמלצות המובאים כאן, מבוססים על בדיקות, ידע וניסיון שהצטברו במעבדה ובשטח והם אמיתיים ביותר. אין לפרש זאת כאחריות כללית, מפורשת או מרומזת. אחריותנו היא על איכות המוצר בלבד, על המשתמש לבדוק התאמה לצרכיו. אנו שומרים לעצמנו את הזכות לעדכן או לשנות את הנתונים ללא הודעה מוקדמת.

