

ציפוי רצפות | נירופלור SPEED

אפוקסי 100% מוצקים לרצפות, בעל מהירות ייבוש גבוהה במיוחד, עמידות גבוהה בשחיקה, SELF LEVELING.

ציפוי רצפות במפעלים, חנויות, מרכזים מסחריים ומשרדים בהם התעבורה כבדה ונדרשת עמידות גבוהה בשחיקה. מאפשר ביצוע מהיר במיוחד של מערכות צבע בעובי גבוה ובשילוב אגרגטים, המאפשרות למפעלים לחזור לפעילות ייצור במהירות. בחשיפה לשמש ישירה יש ליישם פוליאוריתן לרצפות על גבי הנירופלור.

-זמן ייבוש קצר במיוחד (כ-2.5 שעות לליטוש).
-מאפשר חזרה מהירה לעבודה ברצפות ייצור.
-עמידות גבוהה במיוחד בשחיקה.
-מאפשר שילוב אגרגטים.
-מתפלס מאליו.
-מתאים כיסוד ועליון במוצר אחד.
-בונה עובי גבוה במיוחד בשכבה אחת.

תאור המוצר:

שימושים:

יתרונות:

נתונים טכניים:

גוון	מניפת RAL
ברק	מבריק
אחוז מוצקים בנפח	100%
עובי שכבה מומלץ רטוב	0.5-3 מ"מ
עובי שכבה מומלץ יבש	0.5-3 מ"מ
כושר כיסוי (תאורטי)	1 מ"ר לליטר בעובי 1 מ"מ
מס' שכבות מומלץ	1-2
שיטת יישום	רולר, מגב, מסרק משונן

למגע	שעה
סופי	4 שעות
לליטוש	2.5 שעות, כאשר ניתן לדרוך על המשטח*
מינ' זמן בין שכבות	2.5 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	20 דקות

זמני ייבוש
בטמפ' של 25°C:

* תוספת אגרגטים מאפשרת לרדת למינימום זמן ייבוש של שעה אחת לליטוש ו/או לשכבה הבאה.

הכנת שטח:

הוראות יישום:

יש ללטש את פני הבטון להסרת "מי המלט" וחלקים רופפים בעזרת מלטשת מתאימה. פגמים וחורים יש לתקן באמצעות שפכטל אפוקסי של נירלט. יש לנקות את הבטון לחלוטין מאבק ולכלוך, ולוודא כי המשטח יבש וכי תכולת הלחות בבטון לא תעלה על 4%.

הוראות ערבוב: יש לערבב חלק א' בנפרד עם מערבבל 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. יש לפזר את החומר באחידות על פני המשטח. החומר יתפלס מעצמו בעובי שכבה מינימלי של 500 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 לבצע את היישום בזריזות** (זמן חיי התערובת - 20 דקות).

יש להיוועץ עם יועץ טכני של נירלט טרם תחילת היישום.

יחס ערבוב נפחי: חלק א' - 13, חלק ב' - 5

חיי תערובת: 20 דקות

ציפוי רצפות | נירופלור SPEED

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 4%.

מדלל ואחוזי דילול מומלצים: אין צורך לדלל
הוראות ניקוי: מדלל 4-100.

מארז	חלק א'	חלק ב'
18 ליטר	13 ליטר	5 ליטר

גודל אריזה:

הוראות אחסנה ותוקף:

24 חודשים במקום מוצל וקריר, באריזה מקורית וסגורה היטב.

הוראות בטיחות:

לפני השימוש יש לעיין בגליון הבטיחות ולפעול בהתאם להוראות.

הערות מיוחדות:

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 הומצו ע"י נירלט. כל הנתונים וההמלצות המובאים כאן, מבוססים על בדיקות, ידע וניסיון שהצטברו במעבדה ובשטח והם אמינים 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.

**אמצעי זהירות
בטיחות ובריאות:**

