

תיאור מוצר

SpraySeal NS-F300+GE הוא ציפוי אלסטומר על בסיס אספלט לאיטום מסחרי בפני מים, דקים אופקיים, יישומי צד עיוור/מיכל מלא ואיטום אופקי של לוחות בוך. SpraySeal NS-F300+GE יכול לעמוד ביישומי בטון התזה (גוניט). SpraySeal NS-F300+GE הוא ציפוי אלסטומרי רב-תכליתי המיושם בקור באמצעות מערכת ריסוס ליצירת קרום עמיד וחסר תפרים. ניתן להשתמש בו כדי לכסות מגוון רחב של משטחים. עם יכולת שאין שני לה להתרחב ולהתכווץ, הוא מסוגל לעמוד בקלות בכל תנאי מזג האוויר. SpraySeal NS-F300-GE (Geotextile) יכול לשמש גם בשילוב עם בד geotextile לחזק מעולה.

כיסוי

SpraySeal NS-F300+GE מיושם בעובי מערכת כולל של 120 מ"ל DFT עבור איטום צד עיוור ויישום איטום לוחות בוך אופקי.

SpraySeal NS-F300+GE מיושם בעובי מערכת כולל של 140 מ"ל DFT ו-120 עבור יישומי איטום בוך אופקי / טנקינג מלא.

SpraySeal NS-F300 יציב למגע תוך דקה אחת (1) בטמפרטורה של 20°C (68°F) ומאפשר לחלוטין תוך 48 שעות. זמן אשפיה זה עשוי להשתנות בהתאם לטמפרטורה ולוחות יחסית (24-48 שעות). לכיסוי משוער של התוך, עיין בספרות הכיסוי של NaturaSeal.

תכונות ויתרונות

- ציפוי SpraySeal NS-F300+GE ניתן ליישום על מצעי תימוך שונים.
- מוצר עמיד זה יכול לעמוד בשינויי טמפרטורה ותזוזות פני השטח מבלי להיסדק או להתאמץ.
- ל-SpraySeal NS-F300+GE עמידות מעולה בפני לחץ ראש הידרוסטטי.
- ל-SpraySeal NS-F300+GE יש קישור אדיר של בטון רטוב לקרום אפוי.
- ידידותי לסביבה, וללא רעלים וללא תרכובות אורגניים נדיפות

אחריות

חברת NaturaSeal מתחייבת שמוצריה יהיו נקיים מפגמים בחומרים אך אינה מתחייבת לגבי מראה או צבע. מאחר ששיטות היישום והתנאים באתר אינם בשליטתנו ויכולים להשפיע על הביצועים, NaturaSeal אינה נותנת אחריות אחרת, מפורשת או משתמעת, לרבות אחריות על סחירות והתאמה למטרה מסוימת ביחס למוצרי NaturaSeal. ההתחייבות הבלעדית של NaturaSeal תהיה, לפי בחירתה, להחליף או להחזיר את מחיר הרכישה של כמות מוצרי NaturaSeal שהוכחה כפגומה, ו-NaturaSeal לא תישא באחריות לכל אובדן או נזק.

אחסון ושימוש

- יש לערבב כל תוף היטב לפני השימוש.
- יש לוודא שהמכסים לתופים אטומים היטב הן לאוויר והן לנוזלים ולחות לפני השימוש.
- אין לאחסן באור שמש ישיר מקסימום 32°C (90°F) או מתחת ל-5°C (41°F).
- יש להימנע מאחסון או שימוש במוצר בטמפרטורות של מתחת ל-4.5°C (40.1°F).
- בשימוש עבור יישומי צד עיוור "Blindside", NS F-300+GE מיועד להתקנה יחד עם קרום ניקוז DELTA-NaturaDRAIN.

יישומים

- איטום דקים אופקיים
- איטום צד עיוור
- טנקינג מלא/איטום מים באמבטיה
- איטום לוחות בוך אופקי

הגבלות

מעט אלקלי. אין למרוח כאשר טמפרטורת הסביבה מתחת לאפס. אין למרוח על משטחים עם קיפאון או כפור. ליישום מתחת ל-0°C (32°F), אנא עיין בהנחיות היצרנים עבור ערכות מותאמות לחורף.

אריזה

55 גלון (205 ליטר) תופי 265-גלון (1000 ליטר)

יש לעיין באתר האינטרנט שלנו בכתובת www.naturaseal.com לקבלת דפי הנתונים המעודכנים ביותר של המוצר.

הערה: כל דפי הבטיחות של (SDS) NaturaSeal עולים בקנה אחד עם דרישות מערכת הסיווג והתיג העולמית של כימיקלים (GHS).

SPRAYSEAL NS-F300 + GE

Fluid-Applied, Elastomeric, Non-Permeable Membrane

בהשמת נוזל, אלסטומרי, קרום לא חדיר

NaturaSeal®

PERFORMANCE COATINGS FOR A HEALTHY PLANET
ציפויים עם ביצועים גבוהים לבריאות כדור הארץ

• ללא ממסים דליקים • לא רעיל • חסר ריח ומבוסס מים

תכונות פיזיקליות	תוצאות אופייניות
משקל סגולי, ק"ג/מ"ק	כ- 1.0
ריח:	אין
תרכובות אורגניות נדיפות (VOC)	מכיל חומרים שאינם ממסים
צבע	חום עד שחור
% מוצקים (משקל)	62±3%
pH	10-12

ביצועים (קרום מאושפר)	שיטת ASTM	תוצאות
עובי, מ"מ	D5147	3
עומס שיא ב- MD 23°C/ 73.4°F ; עומס שיא kN/m ב- 23°C/73.4°F XD	D5147	7.1
התארכות בעת שבירה, MD % התארכות בעת שבירה, XD %	D5147	179
חוזק מתיחה, MPa (psi) (אחרי 7 ימים במים)	D882	3.5 (514)
התארכות, % (לאחר 7 ימים במים)	D882	183
חוזק בפני קרעים, N MD חוזק בפני קרעים, N XD	D4073	418
גמישות בטמפרטורה נמוכה ב- -4°F / -20°C	D5147	לא מושפע
חדירות אדי מים, US Perms() ng/Pa.s.m2	E96, שיטה B	0.02 (0.00035) לא מיושן 0.03 (0.00052) לאחר אכשור
הידבקות לבטון ב- -4°F / 22°C, (lbf/in) N/m	D903	4560 (26.04)
התנגדות לראש הידרוסטטי רגל (מ') 100psi (2 מ"מ) 150psi (3 מ"מ)	D5385M	271 (82) 346 (105)
חדירות גז (מתאן) ב- 1atm cm3xcm/cm3xPa	D1434	2.54x10 ⁻⁸ 2.51x10 ⁻¹³
יציבות מידות, % אורך רוחב	D5147 - D1204	0.2 0.2
תנגדות לנקובים, N (lbf)	E154	909 (204)
עמידות בנדידת מים רוחבית (PSI)	D5385	עובר כאשר < 100PSI

PIONEERING THE FUTURE TODAY

Corporate office:
NaturaSeal Distribution Inc.
960 Edgeley Blvd. Unit #4
Vaughan, ON L4K 4v4

info@naturaseal.com
www.naturaseal.com