



Facade Resist

תכונות המוצר

צבע חזית 100% אקרילי מאט לחלוטין, מייצר דיפוזיה, המספק משטח עמיד מאוד בצבע, עמיד במים עם ספיגת מים מינימלית ועמידות מקסימלית בפני מזג אוויר סוער. מגן מפני קרבונציה. ניתן ליישם בטמפרטורות נמוכות. מונע היווצרות עובש וצמיחת עובש על פני השטח.

- צבע קיר עמיד בפני ממטרים כבדים ומזג אוויר סוער
- עומד בפני ממטרים 30 דקות לאחר היישום
- ניתן ליישם בטמפרטורה מינימלית של $+2^{\circ}\text{C}$

תיוג



שימוש במוצר

חזיתות מינרליות חדשות ללא טיפול וצבועות בעבר מבטון ובטון קל.

תשתית

חייבת להיות נקייה, יבשה, מוצקה ומתאימה לטיפול פני השטח. פני השטח חייבים להיות יבשים לחלוטין ללא הפרשות מלחים. אין לאפשר לחות מתעלות מים, כיפות קיר חשופות או פרטי בנייה אחרים. משטחים חדשים על בסיס צמנט חייבים להתייבש במשך לפחות 4 שבועות לפני הטיפול. אסור שתהיה המסת מלחים ורכיבים מסיסים אחרים במים.

טיפול

הסר משקעים, חומר רופף וצבע על ידי שטיפה וניקוי. יש להסיר לכלוך, שומן וחומר גירי באמצעות Façade Clean. אצות, עובש וצמיחת עובש מוסרים על ידי ניקוי עם Façade Algae Remover. יש למלא סדקים גדולים יותר ונזקים אחרים בחומר מקושר בצמנט. יסוד תשתיות חדשות ומשטחים בהירים או סופגים באמצעות Flügger Facade Primer. מרח 1-2 שכבות. חלק מהגוונים דורשים טיפולים נוספים. עמידות מיטבית מושגת עם שתי שכבות או יותר.

יישום

מברשת, רולר או אקדח ריסוס. החלט על שיטת היישום בהתאם לגימור הרצוי. מרח באופן אחיד רטוב על רטוב, סיים במריחה לאותו כיוון. השתמש תמיד באותו מספר אצווה על משטחים רציפים/שלמים. קור/חום יכולים להשפיע על צמיגות החומר. טמפרטורת חומר לצביעה בריסוס, מינימום 15°C . יש למנוע עיבוי במהלך הייבוש/הקשיה. הימנע מעבודה בשמש ישירה ועל משטחים חמים. קור ולחות מוגברת מאריכים את זמן הייבוש, הקשיה המלאה ומרווח הצביעה מחדש. טמפרטורה מוגברת ולחות אטמוספירית נמוכה מקצרים את זמן הייבוש וההקשיה המלאה. בדוק תמיד הדבקה ותוצאה לפני תליה.

תוצאה צפויה

משטח מכוסה מאט. אורך חיים צפוי 15 שנים. עומד בפני ממטרים 30 דקות לאחר היישום ב- 20°C , 60% לחות יחסית. עומד בשטיפה בלחץ גבוה: מקסימום 80 בר, מינימום 30 ס"מ מהתשתית, טמפרטורת מים מקסימום 30°C . עמידות פני השטח תלויה בבנייה, אופן היישום וחשיפה. לכן, אורך החיים הצפוי יכול להיות קצר או ארוך יותר מהמצוין. גירוד מגוונים חזקים עקב עודף פיגמנט עלול להתרחש. יכולים להיות הבדלים בגוונים עקב תשתיות וחשיפה לא אחידות.

ניקוי ותחזוקה

נקה את פני השטח ותקן כל נזק פעם בשנה או לפי הצורך. יש להסיר לכלוך, שומן וחומר גירי באמצעות Facade Clean. אצות, עובש וצמיחת עובש מוסרים על ידי ניקוי עם Facade Anti-green.

שימו לב!

הגן על משטח צבוע טרי מפני תנאי מזג אוויר קשים. נקוט באמצעים מתאימים נגד השפעות לחות וגשם על משטחים צבועים טריים. פני השטח משיגים חוזק מרבי כאשר הם מקושים לחלוטין.

מידע סביבתי

נקה את הצבע מהכלים ושטוף אותם במים. הבא שאריות צבע נוזלי למרכז המיחזור המקומי. מזער את פסולת הצבע שלך על ידי הערכה מראש כמה צבע אתה צריך. שמור את שאריות הצבע לשימוש עתידי כדי שתוכל להפחית ביעילות את ההשפעה הסביבתית.

אחסון: קריר, ללא קפיאה וסגור היטב

מידע משלים

CE: 20: EN 1504-2: 2004. מוצר להגנה על פני השטח. ציפוי. חדירות אדי מים: Class 1. חדירות ל- CO_2 : Sd>50m ספיגה נימית וחדירות למים: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}0,5$. כוח הדבקה: $0,8 \leq$ Mpa.

עבור מוצר זה הונפקה: הצהרה סביבתית על מוצר

נתונים טכניים

נתון	ערך
סוג המוצר:	צבע אקרילי 100%
גימור:	מט מלא
צפיפות (ק"ג/ליטר):	1.45
אחוז מוצקים במשקל:	60%
אחוז מוצקים בנפח:	42%
שטח כיסוי נומינלי (מ ² /ליטר):	7
טמפרטורת עבודה מינימלית במהלך היישום והייבוש/החלמה:	מינימום 2+ מעלות צלזיוס
לחות:	לחות מקסימלית RH 80%
זמן ייבוש ב-20° צלזיוס, RH 60% (שעות):	1
ניתן לצבוע מחדש ב-20° צלזיוס, RH 60% (שעות):	6
החלמה מלאה ב-20° צלזיוס, RH 60% (ימים):	28
עמידות הדבקה על בטון (MPa):	0.8

סגירה:	חדירות אדי מים $S_d = 0.89\text{ m}$ EN7783: המתאים לכיתה V2 בינונית EN 1062-1 cf. ספיגת מים $W_{24} = 0.03$ EN 7783: לכיתה W3 נמוכה EN 1062-1. CO2 cf. EN1062-6: עובי שכבת אוויר שקול דיפוזיה C1 cf. EN 1062 sD 88.8m
ניקוי לפי EN-13300/ISO-11998:	כיתה 1
דילול:	מים, אך לא מומלץ לדילול החומר מוכן לשימוש.
ניקוי כלים וכו':	מים

גרסת TDS נוכחית
מאי 2024
מחליפה את גרסת TDS
ינואר 2024