

תיאור כללי

נוסחה ייחודית של צבע שקוף למחצה לצביעת חיפויי עץ ודקים, שמנצל שילוב של טכנולוגיות שמן ושרף אורתני ואקרילי, כדי לספק ביצועים מעולים. פיגמנטים טרנס-אוקסידיים מתמזגים לתוך השרף העמיד למזג האוויר, על מנת לספק הגנה מושלמת מול חשיפה לשמש, כמו גם הגנה מפני שחיקה וטחב. ניתן לצבוע משטחים שנצבעו בצבע שקוף בתנאים מתאימים.

מאפיינים

- מספק צבע והגנה באופן שמשמר את מרקם ונראות העץ.
- מספק הגנה מפני עובש.
- דוחה קילופים
- ניתן לצבוע מעליו בצבע חוץ Arborcoat® Stain Clear (636)
- נוסחה ייחודית להדירת צבע, הגנה, ויפוי דקים וריהוט.
- ציפוי דוחה מים
- ניתן לצבוע על עץ רך או קשה.

מגבלות

- אל תצבע כאשר הטמפרטורה בחוץ וטמפרטורת המשטח נמוכה מ-4.4°C (40° פרנהייט).
- על אחוזי הלחות של המצע להיות עד 15%.
- אין לצבוע בשיעור פחות מ-18.5 מ"ר לגלון.

מומלץ עבור

לשימוש פרטי או מסחרי כשנדרש גימור באיכות פרמיום. לשימוש חיצוני על דקים, גדרות, חיפויי עץ, וריהוט. אידיאלי לעצים קשים כמו מהגוני, טיק, איפאה, ולעצים רכים כמו ארז, אורן, וסקויה. ניתן לשימוש על קורות מטופלות בלחץ.

מידע על המוצר

מידע טכני		צבעים – סטנדרט:
נטורל	סוג הרכב	נטורל (10), סקויה (20), טיק (30), ארז (40), מהגוני (60), אפור כסוף (70)
תערובת שמן, אקרילי, ואורתן	סוג פיגמנט	—
פיגמנט טרנס אוקסידי	אחוז מוצקים	—
21.4%	כושר כיסוי	—
	לליטר על פי ההמלצות לעובי שכבה	—
כ-10 מ"ר	עובי שכבה	—
	מומלץ	—
ר טוב	עובי שכבה	—
יבש	מומלץ	—
	בהתאם למרקם ולמידת הנקבוביות של המשטח. הקפד להעריך כמות מתאימה של צבע עבור ביצוע העבודה. הדבר יבטיח מראה אחיד של הצבע וימזער שימוש עודף בצבע.	—
30 דקות	זמן ייבוש למגע	—
	(ב-25° צלזיוס)	—
1-3 שעות	לחות גבוהה וטמפרטורה נמוכה יגרמו לזמני ייבוש, אפשרות לצביעת שכבה נוספת, ושימוש, ארוכים יותר. המתן 24 שעות לפני השימוש בדקים.	—
נדיפות, התקבצות	מתייבש על ידי	—
62 ± 2 KU	צמיגות	—
ללא	נקודת רתיחה	—
פלט	גלוס / ברק	—
4.4° צלזיוס	טמפרטורת משטח - מינימום	—
32° צלזיוס	בעת יישום הצבע - מקסימום	—
ראה טבלה	ניתן לדילול בעזרת	—
מים נקיים	ניקוי של המדלל	—
8.5 ליברות (3.85 קילו)	משקל פר גלון	—
4.4° צלזיוס	טמפרטורת אחסון - מינימום	—
32° צלזיוס	מקסימום	—
תרכובות אורגניות נדיפות (VOC)		אישורים:
21 גרם / ליטר	0.17 ליברות / גלון	עמידה בכל התחומים הקשורים באשור ה-VOC Master Painters Institute MPI #16 אישור פדראלי צבע חוץ שקוף למחצה על בסיס מים הוא ציפוי דוחה מים שעומד בדרישות המפרט הפדראלי TT-W-572b, par. 3.7.
		סיוע טכני:
		זמין באמצעות המפיץ המורשה של בנג'מין מור באזורך. כדי לאתר את מיקומו של המפיץ המורשה הקרוב לאזור מגוריך, אנא חייג 03-6034417, או ב- www.bmpaints.co.il , או באמצעות המייל - info@bmpaints.co.il

◊ הערכים המדווחים הם עבור הצבעים המוצגים. צור קשר עם נציג בנג'מין מור לערכים של צבעי בסיס ואו צבעים נוספים.

הכנת המשטח

צבע כאשר הטמפרטורה בחוץ כמו גם טמפרטורת המשטח נעה בין 4.4° צלזיוס (40° פרנהייט) ל-32° צלזיוס (90° פרנהייט).

משטחים שנצבעו בצבע Arborcoat® Waterborne שקוף למחצה (N623) ניתן לנקות ולשפץ מידי שנה.

דילול / ניקיון

ייתכן שבתנאים מסוימים יהיה צורך בערבוב המוצר עם אקסטנדר 518 של בנג'מין מור® כדי להתאים לזמן ייבוש או למאפיינים של ספריי. בטבלה המצורפת מובאות הוראות לשימוש כללי.	
תנאי משטח קשים	תנאי משטח נוחים
יבש (RH > 50%) חשיפה ישירה לשמש או בתנאי רוח	לח (RH > 50%) ללא חשיפה ישירה לשמש. מעט עד כלל לא חשיפה לרוח.
הוסף אקסטנדר 518 או מים:	אין צורך בדילול
עד 8 fl. Oz לגלון צבע	
לעולם אל תוסיף צבעים אחרים או חומרים ממיסים.	
מברשת: ניילון / פוליאסטר	
רולר: איכות מעולה כיסוי רולר "3/8"	
התזה באיירלס: לחץ: 1200- psi 1800 Tip: 0.011- 0.015	

ניקוי: השתמש במים וסבון. מברשות יש לשטוף שטיפה נוספת בעזרת מדלל מתאים, או עקוב אחר ההוראות של הרשות המקומית לגבי שימוש במסיסים לאחר שטיפה במים נקיים. **סיים את המוצר או היפטר ממנו כהלכה.** מכלים יבשים וריקים השלך למתקן המחזור הקרוב אליך. מעבר לכך ההוראות בדבר השלכת פסולת צבע משתנות באזורים שונים. עקוב אחר ההוראות של הרשות המקומית שלך לגבי השלכת פסולת צבע.

מידע על בטיחות, בריאות, ואיכות הסביבה

השתמש אך ורק באזור מאוורר. הימנע מנשימה של תרכיבים ספריי או אבק מנייר לטש. וודא זרימת אוויר נקי במהלך הצביעה וזמן הייבוש. הימנע ממגע עם העיניים וממגע ממושך או חוזר בעור. הימנע מחשיפה לאבק וספריי באמצעות שימוש במנשם ניוש (NIOSH) בתוך תא במהלך השימוש, הליטוש, והייבוש. עקוב אחר הוראות היצרן לפני השימוש במנשם. הקפד לסגור את מכסה הצבע לאחר השימוש. רחץ את ידיך ביסודיות לאחר השימוש.

אזהרה: מוצר זה מכיל כימיקלים הידועים כעלולים לגרום לסרטן, קשוי נשימה, או פגיעה בפוריות.

עזרה ראשונה: במקרה של מגע עם העיניים, רחץ היטב בזרם מים חזק למשך לפחות 15 דקות; במקרה של מגע בעור, רחץ ביסודיות בעזרת סבון ומים. אם אתה חווה קשוי נשימה, התרחק מהאזור ונשום אוויר נקי. אם אתה ממשיך לחוות קשוי נשימה, גש באופן מיידי לקבלת טיפול רפואי.

במקרה שנשפך צבע – נקה אותו בעזרת מטלית בד והשלך כפי ההוראות תחת הסעיף 'ניקיון'.

הרחק מהישג ידם של ילדים

שמור מהתייבשות הצבע

למידע בריאותי או בטיחותי נוסף עיין

בדף המידע של 'בטיחות המוצר'

ביצועים אופטימליים יושגו כאשר מצע העץ יהיה נקי ויבש. מוצר זה צריך את התנאים המתאימים על מנת לחדור.

עץ חדש: יש להשתמש במחליק Brightener & Neutralizer (317) של בנג'מין מור או לשייף ביסודיות במעקות עץ, עיטורים, או לוחות דק על מנת להסיר את שכבת הזיגוג לאיפשוש חדירה ואחיזה מיטבית של הצבע. לאחר הכנת המשטח בדוק את החדירות שלו על ידי טפטוף כמה טיפות מים. אם המים לא חודרים במהירות בצע שוב את פעולות ההכנה או צור קשר עם נציג בנג'מין מור.

עץ חוזר (עמיד למזג אוויר): לפני הצביעה, יש להשתמש ב- Restore (316) for Gray & WeatherWood של בנג'מין מור. עקוב אחר ההוראות עד להשגת צליל המשטח (יש להסיר סיבי עץ רופפים או פגומים).

משטחים צבועים: ניתן לצבוע על גבי משטח שנצבע קודם לכן בחומר שקוף, עמיד למזג אוויר, אך כזה שאינו מתקלף. נקה שאריות גיר ממשטח צבוע ועמיד למזג האוויר בעזרת שימוש ב- Multi-Purpose Cleaner (318) של בנג'מין מור ואפשר ייבוש מלא.

אם שכבת הצבע הקודמת מתקלפת יש להסיר אותה לחלוטין. צבעים או כתמים ניתן להסיר על ידי מלטשת או להשתמש ב- Finish Remover (315) של בנג'מין מור.

אזורים לא עמידים למזג אוויר כמו מרזבים, תקרות או קירות מוגנים, יש לשטוף בעזרת Multi-Purpose Cleaner (318) של בנג'מין מור ולשטוף בזרם חזק בעזרת צינור גינה על מנת להסיר מלחים שעשויים להימצא על המשטח ופוגעים בטיב האיחזות הצבע.

טחב: יש להסיר כתי טחב בעזרת Clean (318) של בנג'מין מור לפני צביעת המשטח.

שים לב: עיין בעלון הטכני ובעלון הבטיחות חומרים מס' 316, 315, 318 ו-317 להוראות לשימוש נאות.

אזהרה! אם אתה משפכטל, משייף בעזרת נייר זכוכית, או מסיר בדרך אחרת צבע ישן, אתה עלול להותיר אבק עופרת. עופרת היא רעל. חשיפה לאבק עופרת יכולה לגרום לנזק בריאותי, כמו אירוע מוחי, בייחוד בקרב ילדים. על נשים בהריון להימנע גם הן מחשיפה. השתמש במנשם (מסכה) ניוש (NIOSH) בתוך תאן על מנת לנטרל את השפעות החשיפה לעופרת. נקה את המשטח בזהירות בעזרת שואב אבק ומטלית לחה.

הוראות יישום

לפני צביעת הגימור וודא שיש ברשותך מספיק צבע מאוחסן או מעורבב, על מנת לסיים את כל הקטע.

ערבב היטב לפני ובמהלך השימוש בצבע. מברשת עדיפה מכל אמצעי אחר לצביעה. בשימוש בעזרת רולר, ספריי, או מטלית טבולה, מומלץ על צביעה חוזרת על מנת לשפר את אחידות הצבע. צבע לא יותר מן הכמות שמכיל מיכל אחד. למשטחים מוכנים כראוי מספיקה שכבה אחת של צבע. במשטחים מסוימים יתכן שתידרש שכבה נוספת של צבע על מנת להגיע לגוון הרצוי. אם נעשה שימוש בשכבת ציפוי Arborcoat® Protective Clear 636 כשכבת הגימור על גבי דקים, צבע שכבה אחת של צבע ושכבה אחת של הציפוי Clear.

יש להתחיל בניסיון על קטע קטן של אותו עץ בדיוק העומד לצביעה. גוון הצבע והברק שלו עשוי להשתנות כתלות לסוג העץ – הצבע, המרקם, הנקבוביות ומקום החיתוך שלו.

ייתכן שוני בין הגוון שמופיע במיכל לבין הגוון הסופי לאחר ייבוש.

צבע באופן אחיד ואפשר לצבע לחדור לתוך העץ. צבע מאזור יבש לאזור רטוב, ועצור בנקודות עצירה טבעיות כמו מדרגות או קצוות. כדי למזער סימני חפיפה, דאג שתמיד יהיה קצה רטוב. על חיפוי עץ אופקי צבע מקטעים של 3-2 לוחות כל פעם לאורך הבית כולו. הנמך את הסולם והמשך באותו אופן עד לסיום כל הצד. חיפוי עץ אנכי יש לצבוע באותו עיקרון – מלמעלה למטה. אף פעם אל תעצור באמצע הקיר; המשך עד לנקודת עצירה טבעית כמו חלון.

אין להשתמש בכמויות עודפות. שימוש כזה ימנע ייבוש מלא ועלול לגרום למראה צבע אטום יותר. אין לצבוע בחשיפה ישירה לשמש, צביעה כזו לא תאפשר חדירות מלאה של הצבע ויגרום לסימני חפיפה.