

תעודת בדיקה מספר 9732200861

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : דנבר צבעים וציפויים ישראל (2002) בע"מ ח.פ. : 513264978
 מענו : בריסל 7 שדרות 80100
 תאריך ההזמנה : 17/01/01

תאור המוצר

צבעים - צבע תחליב מימי לשימוש חוץ
 יצרן : דנבר צבעים וציפויים ישראל (2002) בע"מ

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך : 17/02/05 הנוטל: בא כח המכון
 כמות במדגם : 1

מהות הבדיקה: בדיקה חלקית במסגרת תו תקן

התאמה לסעיפים: 2.1-דרישות כלליות, 2.2-הרכב, 2.3-תפקוד, 2.4-תכולת הצבע
 במכל של התקן הישראלי ת"י 1945 - צבעי תחליב מימי לשימוש חוץ, ממאי 1998, גליון
 תיקון מספר 1 מאוגוסט 2002
 הבדיקה בוצעה במסגרת הסכם תו תקן, היתר מספר 70005

מסמך זה אינו היתר תו תקן

**תוצאות הבדיקה במסמך זה
 מתייחסות רק לפריט שנבדק.**

מסמך זה מכיל 5 דפים
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן שנבדקו.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

2017/07/31

תאריך הפקת תעודה



דני איציק תפקיד מהנדס בודק
 ליאור ארוס תפקיד מ"מ ראש ענף

שם הבודק:
 שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 9732200861

5

2

1953 - "

12

דנברקריל סופר -4000 צבע על בסיס מים לשימוש חוץ ופנים - אקרילי רחץ
מס' מנה: 05-02-2017
תכולת אריזה: 5 ליטר



תעודת בדיקה מספר 9732200861

1953 - "

12

5

3

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	הערה	מסקנה
2.1	דרישות כלליות				מתאים
	תערובת אחידה	לאחר בחינת הצבע בתוספת הכמות המקסימלית של מים, לפי הוראות היצרן המודפסות על האריזה לגבי דילול הצבע לצורך צביעה, תיווצר תערובת אחידה, ללא גושים וללא חלקיקים גסים, ובסמיכות המאפשרת עבודה במברשת. לא יוצר קצף שיפריע לתהליך הצביעה	נוצרה תערובת אחידה; לא נוצר קצף		מתאים
	שכבה אחידה	ביבוש הצבע בטמפרטורה האופפת תיווצר שכבה רציפה ואחידה	נוצרה שכבה רציפה ואחידה		מתאים
	פיזור המשקע	משקע, המצטבר בתחתית המכל, יפוזר בנקל באמצעות בחישה	המשקע התפזר בנקל		מתאים
	ריח הצבע	עם פתיחת המכל ובעת השימוש בצבע לא יורגש ריח לא אופייני לצבע או ריח דוחה	לא הורגש ריח שאינו אופייני		מתאים
	שכבת הצבע	בשכבת הצבע היבשה, המתקבלת בצביעת משטח אנכי של לוח אסבסט-צמנט או לוח שקיל בגודל (10X15) ס"מ לפחות, שהוכן כראוי ונצבע לפי הוראות היצרן המודפסות על האריזה, לא ייראו סימני נזילה, בועות, קמטים, סימני זחילה או כל פגם אחר	לא נמצאו סימני נזילה / בועות / קמטים / סימני זחילה או כל פגם אחר		מתאים
	גון הצבע	גון הצבע יתאים לדרישת המזמין. בהעדר דרישה כזו, יתאים הגוון למוצר המוצהר בסימון	גון הצבע: לבן; כנדרש לפי המוצהר בסימון		מתאים
2.2	הרכב	בבדיקת הצבע בשיטות הנקובות בטבלה 1 יעמוד הצבע בדרישות הנקובות בטבלה			מתאים
2.2.2	תכולת חומר לא נדיף במסת הצבע	50 אחוזים למאה במסה מינ'	56 אחוזים למאה במסה		מתאים
2.3	תפקוד	בבדיקת הצבע בשיטות הנקובות בטבלה 2 יעמוד הצבע בדרישות הנקובות בטבלה			מתאים
2.3.1	זמן התייבשות בין השמת השכבות	יעמוד בבדיקה לאחר זמן הייבוש הנקוב בהוראות היצרן, אך בכל מקרה לא יותר מ- 24 שעות	כנדרש		מתאים
2.3.2	ברק				מתאים
	צבע עמום (מין 1.3.2.1)	בזווית 85° - 25 יחידות ברק או פחות	ברק: 7 יחידות ברק		מתאים
2.3.3	עמידות ברחיצה ובקרצוף				מתאים
	צבע לשימוש חוץ ופנים (מין 1.3.1.2) רחיץ ועמיד בקרצוף (1.3.3.1) - צבע עמום (מין 1.3.2.1)	יעמוד בבדיקת רחיצות של 1000 מחזורים ובבדיקת עמידות בקרצוף של 200 מחזורים. הצבע עומד בבדיקה, אם הברק אינו חורג מהערך שנקבע לפי מין הצבע בדרישה לפי סעיף 2.3.2 בטבלה זו, ואם אין פגמים ניכרים לעין, כגון: סדקים, בליה או היפרדות מהתשתית	ברק לאחר בדיקת רחיצות: 13 יחידות ברק; ברק לאחר בדיקת עמידות בקרצוף: 22 יחידות ברק; אין פגמים ניכרים לעין		מתאים
2.3.4	כושר הסתרה				מתאים
	כל הצבעים, למעט הגוונים אדום, כתום, סגול	0.94 מינ'	כושר ההסתרה: 0.94		מתאים

ת ע ו ז ת ב ד י ק ה מ ס פ ר 9732200861

1953 - "

12

5

4

מסקנה	הערה	תוצאות	דרישת סעיף	תאור סעיף	מספר סעיף
מתאים		ראה תוצאות בנספח	לא תסטה יותר מ-10% מהצמיגות (יחידות קרבס) המוצהרת במפרט הטכני המסופק על ידי הצרכן	צמיגות	2.3.6
מתאים		ראה תוצאות בנספח	בבדיקה לפי התקן הישראלי ת"י 1132 תתאים תכולת הצבע במכל לדרישה הנקובה שם בדבר הסכולת בכמות הצבע באריזה, בהתאם לתכולה המוצהרת בסימון האריזה	תכולת הצבע במכל	2.4

תעודת בדיקה מספר 9732200861

5

5

1953 - "

12

נספח לסעיף 2.3.6 צמיגות		
מסקנה	צמיגות נמדדת [יחידות קרבס]	צמיגות מוצהרת [יחידות קרבס]
מתאים	83	85

נספח לסעיף 2.4 תכולת הצבע במכל			
מסקנה	תכולה נמדדת [סמ"ק או ג']	סבולת T [אחוזים למאה בנפח או במסה]	תכולה מוצהרת בסימון האריזה [סמ"ק או ג']
מתאים	5154	2.0	5000