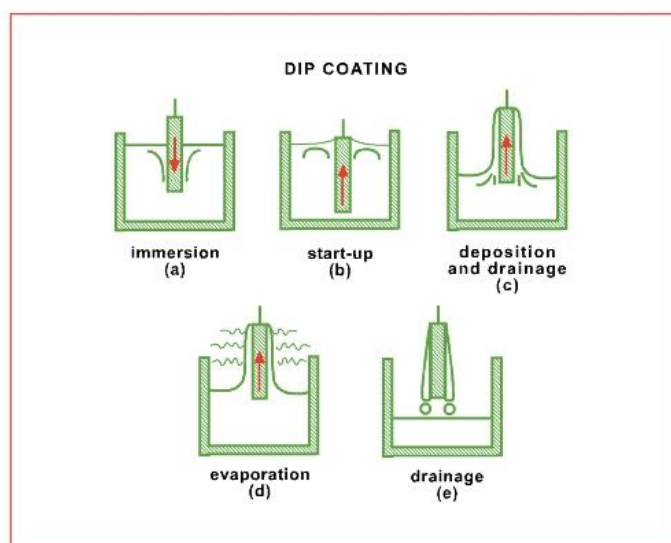


תהליך צביעה - טבילה

משימות עיקריות בתהליך צביעה - טבילה

- א. הכנת עמדת עבודה
 - ב. הכנת חלקים/משטחים לצביעה
 - ג. הכנת ציוד עבודה
 - ד. תיאור התהליך:
- טבילת החפץ המיועד לצביעה באמבט הצבע והנעתו בתוך תמיסת הצבע. הוצאת החפץ מן האמבט, נידוף שאריות הצבע הנוזלי וניקוז הצבע הנוזל.
- ה. ייבוש החלקים הצבועים
 - ו. שינוע חלקים
 - ז. ניקוי הציוד



גורמי סיכון עיקריים בתהליך

גורמי סיכון גיהותיים

- חשיפה לאדים ומתכות
 - גורמי סיכון ביולוגיים
 - סיכונים פיזיולוגיים
- (היבטים ארגונומיים)

גורמי סיכון בטיחותיים

- סיכוני אש

נוהג טוב בביצוע צביעה - טבילה

ארגון עבודה

- בצע הדרכה לעובדים חדשים והדרכת ריענון שנתית בנושא סיכונים בתהליך צביעה בטבילה ודרכי מניעתם
- השתמש בצידוד חשמלי מתאים בעבודה עם צבעים דליקים
- הקפד על סגירת אריזות צבע ומדלל ואחסונם במקום קריר ומאוורר היטב הרחק ממקורות חום, הצתה ולהבה גלויה
- סגור או כסה אמבטים שאינם בשימוש
- בצע ניטורים סביבתיים לחומרים לפי תקנות בטיחות בעבודה
- בצע מעקב רפואי וניטור ביולוגי באמצעות מרפאות תעסוקתיות בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה
- השתמש בחומרי צבע בעלי היבטי רעילות נמוכים יותר
- הצטייד בגיליונות בטיחות לחומרים הנמצאים בשימוש והכר את הסיכונים ואת דרכי מניעתם/צמצומם
- דווח על מפגעי בטיחות וגהות, כמעט תאונות או תאונת עבודה
- אסור אכילה ושתייה בעמדת העבודה
- מסור את בגדי העבודה לכביסה במקום העבודה



דרישות למקום עבודה

- בצע עבודות באזורים מאווררים
- התקן מערכת יניקה מקומית ובצע בדיקות ליעילותה
- בצע תהליכי צביעה באזורים נפרדים משאר אזורי עבודה
- הרחק מטעני אש, מקורות חום, אש והצתה
- ספק שילוט אזהרה בנוגע לסיכונים באזור העבודה, שילוט בדבר הצורך בשימוש בציוד מגן אישי
- השתמש באביזרי חשמל מוגני פיצוץ במערכת החשמל
- התקן אמצעי כיבוי

בעת ביצוע תהליך צביעה - טבילה

- הפעל מערכת אוורור
- השתמש באמצעי הרמת משאות כגון עגורן בהרמת חלקים
- השתמש ציוד מגן אישי:
- לבש בגדי עבודה בעלי שרוולים ארוכים, כפפות ומשקפי מגן
- הרכב מסכה להגנה על הנשימה עם מסנן מתאים לסיכון

