



מפרט טכני לצביעת משטח אספלט

חשוב! המפרט הינו מפרט כללי. חובה להתייעץ עם המחלקה הטכנית של בי. ג'י. טכנולוגיות, לפני ביצוע העבודה. יש להקפיד לעבוד בהתאם לתקנים הרלוונטיים.

1. כללי

- 1.1 ציפוי בי. ג'י. קווסט אקרילי למשטחי אספלט הינו עמיד בפני שחיקה, בעל עמידות חוץ טובה מאוד ובנוסף החומר ידידותי לסביבה (על בסיס מים) ולמשתמש (ללא עופרת וכרומטים).
- 1.2 ציפוי בי. ג'י. קווסט אקרילי מתאים לציפוי עליון של שבילי אופניים, מגרשי ספורט, מגרשי חניה, ולאיי תנועה העשויים מאספלט ובטון.
- 1.3 עמיד לקרינת UV, עמיד לאורך שנים בכל תנאי מזג האוויר, בעל יכולת כיסוי מעולה, קל ונוח ליישום.
- 1.4 מצוי בגוון אדום (טרקוטה), ירוק (בקבוק), או לפי דרישה.
- 1.5 נמכר באריזות של 25 ק"ג.
- 1.6 יישום על אספלט חדש יבוצע לפחות חודש ימים מסיום הסלילה.
- 1.7 אין לבצע את הציפוי באם צפוי גשם עד 48 שעות לפני היישום.
- 1.8 אין לבצע את הציפוי בשעות חמות מעל 30°C , או בימים קרים מתחת ל 10°C ובלחות מעל 85%.

2. הכנת פני השטח לצביעה:

- 2.1 יש לנקות את האספלט מאבק, שומן, או כל לכלוך אחר.
- 2.2 יש לבצע שטיפה עם מים בלחץ, עד להסרת כל מיני חלקיקים רופפים.
- 2.3 לפני יישום הפריימר יש לוודא שהתשתית בנויה עם שיפועים המתאימים לניקוז מים ולא מכילה סדקים.
- 2.4 במידה וקיימים שקעים, חורים או סדקים, יש לאטום ע"י חומר אטימה מתאים לסוג המשטח, עפ"י המלצת נציגי המחלקה הטכנית בחברת בי. ג'י. טכנולוגיות.
- 2.5 יישום הצביעה רק לאחר ייבוש השטיפה.
- 2.6 במקרים של תיקון שקיעות / בורות / סדקים, יישום הצביעה לאחר 48 שעות לפחות.

3. יישום פריימר

- 3.1 אין לערבב את פריימר בי. ג'י. פריימר פורטה עם חומרים אחרים.
- 3.2 בי. ג'י. פריימר פורטה הינו פריימר להכנת פני התשתית ליישום ציפוי בי. ג'י. קווסט ולא חומר למילוי או לתיקון תשתית.
- 3.3 כמות שכבות הפריימר תלויה במצב פני התשתית.
- 3.4 בי. ג'י. פריימר פורטה אינו מתאים ליישום על משטחי בטון.
- 3.5 מומלץ ליישם בי. ג'י. פריימר פורטה בשעות הבוקר לפני התחממות התשתית, למניעת היווצרות קרומים וגושים על פני הפריימר.
- 3.6 ערבב היטב את החומר לפני השימוש, עדיף בעזרת מערבול מכאני. שפוך את החומר בקצה המשטח.



3.7 מרח בהברשה על גבי התשתית שכבה אחידה של פריימר בי. ג'י. פריימר פורטה בעזרת מגב סיליקוני מקצועי, עובי שכבה רצוי 0.7-1 מ"מ (כמות של 1.0-1.5 ק"ג למ"ר, בהתאם לחספוס האספלט). היישום יתבצע ברצף וללא הפסקות.

4. צביעת המשטח:

- 4.1 אין לערבב את חומר הציפוי עם חומרים אחרים.
- 4.2 שפיכת בי. ג'י. קווט על משטח, תהיה בכמות של 1.0-1.5 ק"ג למ"ר לשכבה הראשונה.
- 4.3 יש לשפוך בי. ג'י. קווט בקצה המשטח ולמרוח בעזרת מגב גומי מקצועי בכיוון רוחב המשטח, ולהוסיף בי. ג'י. קווט עפ"י התקדמות המריחה לכל אורך המשטח. עובי הציפוי במריחה הראשונה יהיה 1 מ"מ.
- 4.4 זמן ההמתנה בין השכבה הראשונה לשנייה יהיה 4-8 שעות (בהתאם לטמפ').
- 4.5 יישום השכבה השנייה יתבצע באותו אופן בו בוצעה השכבה הראשונה אלא שהפעם היישום יחל מהמקום בו הסתיימה השכבה הראשונה. שפיכת החומר בשכבה השנייה היא בכמות של 0.8 ק"ג למ"ר.
- 4.6 עובי הציפוי לאחר שתי השכבות הוא כ- 1.5 מ"מ.

5. סימון המגרש:

5.1 סימון המגרשים יהיה עם פסים לבנים, בהתאם לסוג המגרש, מבוצעים בצבעי בי. ג'י. קריל 2000 בכמות של 0.2 ק"ג למ"ר.

6. זמן ייבוש:

- 6.1 זמן ההמתנה בין ביצוע הפריימר ובין השכבה הראשונה, כ- 2 עד 6 שעות (בהתאם לתנאי מזג האוויר).
- 6.2 זמן המתנה בין ביצוע שתי השכבות: 10-4 שעות (בהתאם לטמפ').
- 6.3 זמן המתנה למגע ידני: 2 שעות.
- 6.4 ייבוש קשה לעליה על המשטח: 7-3 ימים. (בהתאם לטמפ').
- 6.5 ייבוש מלא לצורך רחיצה וניקוי - 7 ימים מיום הצביעה.
- 6.6 באחריות הקבלן ועל חשבונו גידור אזור הצביעה עד לייבוש הצבע.

כל האמור לעיל הוא בגדר המלצה בלבד, הניתנת על פי מיטב הידע שברשותנו וניסיונו הרב. אולם כיוון שיישום העבודה אינו בשליטתנו, אחריות המפעל מוגבלת לטיב ואיכות המוצר בלבד. על המבצע לבדוק התאמה לצרכיו ולביצוע נאות של העבודה. לפרטים נוספים והדרכה מקצועית, פנה למחלקה הטכנית של ב.ג. טכנולוגיות בטל: 08-6874236, פקס: 08-6874235, אתר: www.b-gtech.com