

## Tradical® PF 80

טיח גמר מינרלי על בסיס סיד מובחר | ליישום חיצוני ופנימי

### שימוש

- מריחה בשכבה אחת
- המוצר מתאים ליישום חיצוני או פנימי
- מתאים לשימור, בניה חדשה או שיפוץ
- שק חומר יבש לערבוב עם אגרגט ומים (עפ"י ההוראות להלן) טרם השימוש
- Tradical® PF 80 מיועד ליישום כשכבת גמר ע"ג Tradical® Bâtir ומגוון תשתיות נוספות
- כגון טיח מינרלי, המפקריט Tradical® ועוד

### מאפיינים

- Tradical® PF 80 הינו גמר מינרלי טבעי על בסיס סיד אווירי מובחר ומקשרים הידראוליים
- סיד אווירי מתאפיין ביכולת איחוי סדיקה נימית עצמית המגבירה את עמידות מערכת הטיח
- מיוצר בצרפת לפי דרישות תקן אירופאי NF EN 459
- בעל תכולת סיד חופשי  $Ca(OH)_2$  גבוהה
- טיח נושם – פרמאביליות גבוהה וויסות לחות
- אינו מכיל אף תוסף פלסטי או אקרילי ואינו פולט תרכובות אורגניות נדיפות (VOC's)
- טיח אנטיספטי המעכב התפתחות עובשים ושומר על מערכת הטיח לאורך זמן

### נתונים טכניים



רכיב	85% סיד אווירי טהור, 15% מקשרים הידראוליים ומינרלים
אריזה	שק 35 ליטר
משקל	20 ק"ג
צבע	לבן
חוזק לחיצה לאחר 28 יום	8 עד 10 MPa
משקל מרחבי	0.57 ק"ג לליטר
גרנולומטריה	$< 90 \mu m$
פרמאביליות (נשימה)	$\mu < 10$

### כושר ביסוי לשק לאחר ערבוב עם אגרגט

עובי יישום	כושר ביסוי לשק
2-4 מ"מ	15 מ"ר

### הכנת התשתית

יש לוודא כי התשתית הקיימת יציבה, קשיחה, שלמה וללא סדקים. יש לערוך לתשתית בדיקת גירוד, להסיר חלקים רופפים טרם היישום ולנקות את התשתית מאבק, לכלוך ושומנים.



# Tradical® PF 80

הוראות יישום | יולי 2018

טיח גמר מינרלי על בסיס סיד מובחר | ליישום חיצוני ופנימי

- יש להוסיף ל- Tradical® PF 80 חול 0/2, או לחילופין חול ייעודי באספקת קבוצת בוץ ביחס של 1.5-3 : 1 בהתאמה **חול : PF 80** כמתואר באיור בסעיף הבא.
- לאחר הוספת החול, יש להוסיף מים נקיים עד לקבלת העבידות הרצויה.
- יש לערבב את התערובת בין 3-5 דקות במערבל בטון.

## ערבוב המוצר

Tradical® PF 80 דלי 10 ל'	חול 0/2 דלי 10 ל'
	
1	+ 1.5-3

## חול - כמויות מומלצות

כמויות חול ליישום ידני



### הערות:

- יש להתאים את כמויות החול לערבוב כתלות במידת החוזק של התשתית וכן בגודל הגריר של החול.
- יש להשתמש בתערובת המוכנה עד שעה לאחר הערבוב. משך השימוש עשוי להשתנות כתלות במזג האוויר.
- יישום המוצר ייעשה ע"י אנשי מקצוע בעלי ניסיון ביישום טיח סיד טבעי, או לאחר קבלת הדרכה מתאימה ע"י נציגי קבוצת בוץ.

## אין לעבוד בתנאי שמש ישירה או בטמפ' שעולה על 35°C.

יישום טיח גמר Tradical® PF 80 יתבצע על גבי שכבת יישור Tradical® Bâtir. במקרה של יישום Tradical® PF 80 על גבי שכבת יישור צמנטית, יש ליישם תחילה שכבה של Tradical® Bâtir כשכבה מקשרת ולהמתין 4-5 ימים לפני ביצוע שכבת הגמר עם Tradical® PF 80.

ערב היישום יש לבצע אשפרה (הרטבה) של התשתית עד לרוויה. יש לבצע אשפרה נוספת ביום הביצוע כרבע שעה לפני תחילת העבודה.

יש למרוח שכבה בעובי כולל של 3-4 מ"מ. המריחה תתבצע בעזרת מאלדג' נירוסטה\פלסטיק.

## אופן היישום

### תשתיות מתאימות

### אשפרה

### מריחת בשכבה אחת

- לאחר המריחה לעבד את הטיח עם ספוג טייחים (פילץ) קשיח לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
- לאחר מכן לעבד בעזרת ספוג טייחים לבן לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
- לעבור פעם נוספת על הטיח בעזרת ספוג טייחים לבן עד להורדת עודפי גרגירי החול.

## גימור

### גימור ספוג

גימור מגורגר, עדין ואחיד

### גימור מהודק חלקי

גימור בולט בין מראה מהודק למראה מגורגר

### גימור מהודק מלא

גימור בולט במראה מהודק עם מעט אזורים מגורגרים

- לאחר המריחה לעבד את הטיח עם ספוג טייחים (פילץ) קשיח לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
- מיד לאחר מכן ללחוץ קלות על פני הטיח בעזרת מאלדג' נירוסטה\ מאלדג' פלסטיק.

- לאחר המריחה לעבד את הטיח עם ספוג טייחים (פילץ) קשיח לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
- לעבד בעזרת ספוג טייחים לבן לח (להימנע מעודפי מים ע"ג הספוג).
- מיד לאחר מכן ללחוץ קלות על פני הטיח בעזרת מאלדג' נירוסטה\ מאלדג' פלסטיק.

## Tradical® PF 80

טיח גמר מינרלי על בסיס סיד מובחר | ליישום חיצוני ופנימי

**גוון** | ניתן לבחור גוון מתוך עשרות הגוונים הטבעיים המופיעים בקטלוג הגוונים של Tradical® PF 80.

**אופן ערבוב הגוון**  
לאחר ערבוב Tradical® PF 80 עם חול ומים, יש להוסיף גוון לפי כמות דליי PF 80 שבתערובת לפי ההוראות הבאות:  
1. יש לערבב את מנת הגוון עם מעט מים.  
2. יש להוסיף לתערובת ה-PF 80, המים והחול **מנת גוון אחת לכל דלי של PF 80** שבתערובת.  
3. לערבב את תערובת ה-PF 80, המים והחול ומנת הגוון עד לפיזור אחיד.

**הגבלות**  
חגורת בסיס  
קופינג  
• יש ליישם את המוצר בטמפ' שאינה יורדת מ- 5°C ושאינה עולה על 35°C.  
• אין ליישם את המוצר בתנאי שמש ישירה, יובש קיצוני, גשם חזק או כאשר נושבות רוחות חזקות.  
• אין ליישם ע"ג תשתיות שהתחממו יתר על המידה, תשתיות שקפאו או תשתיות ספוגות מים.  
• אין ליישם את המוצר כך שיבוא במגע ישיר עם קרקע טבעית. יש ליישם חגורת מגן לקיר בגובה 20 ס"מ לפחות מעל המסד.  
• אין ליישם את המוצר ע"ג קופינג או משטחים אופקיים. המוצר מתאים ליישום ע"ג משטחים אנכיים בלבד.

**אחסנה**  
על מנת לשמר את איכות המוצר לאורך זמן, יש לאחסן את שק Tradical® PF 80 בחלל יבש, קריר, מוצל ומאוורר היטב. בתנאי אחסון נאותים כמפורט, ניתן לשמור את המוצר באריזתו המקורית עד 12 חודשים.

**אמצעי בטיחות**  
יש להימנע ממגע המוצר עם העיניים ומומלץ לחבוש משקפי מגן בעת היישום. במקרה של מגע עם העיניים יש לשטוף היטב במים זורמים ולפנות לייעוץ רפואי. יש להימנע ממגע ישיר עם העור והידיים, ולהימנע משאיפת האבקה. במקרה של מגע עם העור יש לשטוף את האזור במים וסבון. במקרה שהגירוי ממשיך יש לפנות לייעוץ רפואי.

**אנו שמחים שבחרתם בחומרים טבעיים לבניית ביתכם!**

לשירותכם בכל עניין,  
בוץ חומרים טבעיים בע"מ