



Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

01 كلمة من الإدارة

منذ تأسيس شركة فايف إس لحلول تثبيت الرمال والتربة ونحن نؤمن أننا قادرون على مواجهة التحديات؛ لتقديم نموذجًا مثاليًا لتطوير قطاع الأعمال ليس فقط في المملكة ولكن في منطقة الشرق الأوسط.

استطعنا خلال مسيرتنا العملية أن نثبت كفاءة منتجاتنا، وخطينا بثقة العديد من الجهات الحكومية، وتولينا تنفيذ العديد من المشروعات في مختلف القطاعات الحيوية مثل القطاع العسكري، والزراعي، والعمراني، وقطاع الطيران، وغيرها من المجالات البارزة.

ومع توجه المملكة إلى تبني مسيرة تنمية شاملة تقوم على رؤية ٢٠٣٠ بذلنا قصارى جهدنا لنكون من المساهمين في تحقيقها، وذلك من خلال دعم إيجاد حلول بديلة بإنتاج محلي تجمع بين الكفاءة والاستدامة وانخفاض التكلفة؛ وما زلنا نسعى إلى تحقيق المزيد من الإنجازات؛ لنكون دائمًا الوجهة الأولى في مجال تثبيت التربة.

02 من نحن

شركة فايف إس هي شركة سعودية متخصصة في حلول تثبيت الرمال والترية، وهي إحدى فروع شركة سبأ للتجارة والمقاولات، تأسست عام ٢٠١٩ م، لتصبح منذ ذلك الحين الشركة الأولى والرائدة في منطقة الخليج العربي والشرق الأوسط في مجال تثبيت الرمال والترية.

تُقدّم الشركة العديد من التقنيات المتطورة التي تُستخدَم في تثبيت الرمال والترية، لتساعد الأشخاص والشركات والهيئات الحكومية والخاصة على استكمال أعمالها الإنشائية وتثبيت الرمال والترية باستخدام بدائل ومنتجات إقتصادية عالية الجودة وصديقة للبيئة بإنتاج محلي سعودي.

تسعى الشركة إلى دعم رؤية المملكة ٢٠٣٠، وذلك من خلال المساهمة في مسيرة التنمية، وتنفيذ العديد من المشروعات الكبرى لمختلف الهيئات في مختلف المجالات، لتتحرك بخطى ثابتة وسريعة نحو الريادة الشاملة في مجال تثبيت الرمال والترية.



03 رؤيتنا

تسعى الشركة إلى تحقيق الريادة الشاملة في تثبيت الرمال والتربة، وأن تكون الاختيار الأول والبديل المثالي لكافة الأشخاص والمشاريع التي تبحث عن حلول مُبتكرة وفعّالة لتثبيت الرمال والتربة.



04 رسالتنا

تقديم ابتكارات متميزة وفعّالة لحلول الصحراء، مما يضمن تحقيق أهداف عملنا في التنمية والإعمار.

04 أهدافنا

01

تحقيق رؤية المملكة ٢٠٣٠ م،
من خلال المساهمة في مسيرة
التنمية

02

زيادة قاعدة عملائنا، والدخول إلى
أسواق جديدة كليا على المستوى
المحلي والعالمي.

03

تطوير تقنياتنا وحلولنا المبتكرة
بشكل مستمر، للوصول إلى أفضل
النتائج.

04

مساعدة الأشخاص والهيئات على
اتمام مشاريعهم بحلول اقتصادية
عالية الجودة.

05

أن نجعل من الرمال والتربة قيمة.



تقليل التكاليف

نحرص على ابتكار الحلول التي توفر التكلفة والجهد على عملائنا؛ وذلك من خلال توظيف خبراتنا في تطوير حلول اقتصادية قليلة التكلفة وعالية الجودة.

الجودة

نعمل على تحقيق أعلى معايير الجودة في كل مراحل عملنا؛ وذلك عبر عملية متكاملة من التطوير واختيار أفضل المواد والتقنيات.

التنمية

ندرك أن عملنا يشكل قاعدة مهمة في عملية التنمية والتطوير؛ لذلك فإننا مسؤولون عن تقديم أفضل ما لدينا؛ للوصول إلى نتائج مثالية.

حماية البيئة

نهدف إلى بناء بيئة نظيفة للجميع؛ وذلك عبر توظيف التكنولوجيا والتقنيات الحديثة في إزالة مسببات التلوث والضرر البيئي.

الحلول المتقدمة





Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

التحكم بالرمال المتطايرة والزاحفة

BERM



الحل الأمثل والبديل الأفضل للحلول التقليدية في مشاريع رش النفط الخام والطين وإزالة الكثبات الرملية بغرض إحكام السيطرة على حركة الرمال في الطرق السريعة والسكك الحديدية. تتميز التقنية بأنها فعّالة واقتصادية وآمنة على بيئة، إذ تكوّن طبقة مستقرة صلبة وثابتة مقاومة للرياح والحرار، لتسيطر على حركة الرمال المتطايرة والزاحفة بشكل نهائي.





Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

انشاء الطرق الترابية

ROAD



التقنية البديلة للحلول التقليدية في مشاريع رصف الطرق الأسفلتية ومشاكل تفكك التربة وتحللها، لذا فإنها تستخدم بفاعلية في بناء وتشبيد الطرق الترابية والمؤقتة ومواقف السيارات التي تتحمل الحركة المتكررة لمرور المركبات والشاحنات الثقيلة. تتميز التقنية بأنها اقتصادية وصديقة للبيئة، إذ تزيد من قوة الترابط بين جزيئات التربة، مما يكسبها تماسكا وتجانسا يجعلها تظاهي صلابة الخرسانة.





Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

انشاء الطرق الترابية

ROAD



التقنية البديلة للحلول التقليدية في مشاريع رصف الطرق الأسفلتية ومشاكل تفكك التربة وتحللها، لذا فإنها تستخدم بفاعلية في بناء وتشبيد الطرق الترابية والمؤقتة ومواقف السيارات التي تتحمل الحركة المتكررة لمرور المركبات والشاحنات الثقيلة. تتميز التقنية بأنها اقتصادية وصديقة للبيئة، إذ تزيد من قوة الترابط بين جزيئات التربة، مما يكسبها تماسكا وتجانسا يجعلها تضاهي صلابة الخرسانة.



Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

التحكم بالغبار

DUST



التقنية البديلة للحلول التقليدية في السيطرة والتحكم في الغبار المتصاعد، مثل الأعمال الطينية والأسمنتية والخرسانية ورش المياه باستمرار.

ولذا فإنها تستخدم بفاعلية في مقاومة الغبار على الطرق الترابية ومواقف السيارات والممرات ومهابط الطائرات ومناطق العمل كالمناجم ومنشآت النفط والمناطق العسكرية ومحطات الطاقة الشمسية.





Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

انشاء الممرات والأرصفة



التقنية الأمثل والبديلة للحلول التقليدية المستخدمة في إنشاء الأرصفة والممرات، مثل: الإنترلوك والخرسانة والأسمنت، ولذا فإنها تستخدم بفاعلية في إنشاء الممرات والأرصفة والمدارج في الحدائق والمهرجانات والمناطق الترابية والقطاعات العسكرية.



Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة

مقاومة تآكل التربة والرمال وإدارة تدفق المياه

SLOPE



التقنية البديلة والمثالية للحلول التقليدية المستخدمة في تثبيت
أكتاف الطرق والجسور والكباري والمنحدرات والسدود والخزانات،
مثل: الأعمال الطينية والأحجار والجيوسيل والأسمنت والخرسانات.



07 المميزات والخصائص

المنتج وطني سعودي ١٠٠٪.



تقليل التكلفة بنسبة تتراوح بين ٢٠٪ - ٥٠٪ بحسب المشروع.



تقليل درجات الحرارة المنبعثة من الأسفلت والخرسانة بنسبة تتخطى ٥٠٪.



تقليل الوقت والمجهود المُستنفذ في المشروع.



المحافظة على جمال الطبيعة؛ فالمنتج شفاف يحافظ على توفير سطح صلب فقط



جميع المنتجات آمنة وصديقة للبيئة.





08 شركاء النجاح في الوطن

على مدار سنوات من العمل وتقديم حلول بديلة اقتصادية وفعّالة لعملائنا، حصلنا على ثقة كبرى الشركات العالمية والوزارات والمؤسسات الحكومية.

وڪلاؤٽنا (شركاء النجاح حول العالم)

ليبيا - شركة البناء الفعلي للتطوير والاستثمار الصناعي

شركة ليبية تعمل في توريد وتركيب وصيانة وتطوير المنظومات الصناعية و الاستثمار الصناعي المشترك.

Hiandalus ,Tripoli,Libya

+1 (250) 782-0922 - 00218914916000

info@abgroup.com.ly

WWW.ABGROUP.COM.LY



الإمارات - MMEC Mannesmann LLC

شركة إماراتية مستقلة لخدمات الهندسة والتوريد والإنشاء للنفط والغاز

Airport Road, Al Ghaith Holding Tower,
15th floor, Abu Dhabi, United Arab Emirates.

+971 (50) 2631172 - +971 (2) 6399225

info@mmecc-mannesmann.ae

www.mmecc-mannesmann.ae



MMEC

سلطنة عمان - الأبعاد الثلاثة للخدمات الهندسية ش.م.م

159, Al Harthy Complex -
118, Sultanate of Oman

+968 99411734

salim@3des.co

www.3des.co



موريتانيا - الشركة الوطنية للمعادن

شركة موريتانية متخصصة في مجال انشاء المرافق المعدنية

Nktt, Avenue Sheikh Zayed, 543

+22236266400 - +22226266400

eepm.mr@gmail.com



تواصل معنا

+966 54 649 2775

+966 13 330 8542

sales@5s-tech.org

www.5s-tech.org



برج بوابة الخبر , الطابق ٢١ , شارع الملك فهد - مدينة
الخبر - المنطه الشرقية - المملكة العربية السعودية

5s-solution

5s-tech

5s-tech

5s-tech



Sand & Soil Stabilization Smart Solutions
فايف إس لحلول تثبيت الرمال و التربة