செராமிக் தேய்மானப் பாதுகாப்பு

ஸ்டீல் ஆலைகளுக்கான உராய்வு-எதிர்ப்பு, அரிப்பு-எதிர்ப்பு கோட்டிங்குகள்

120°C-க்கு கீழ் தேர்ந்தெடுத்த பணிகளுக்கு

01 செராமிக் பிரைமர்

1180 NMB Ceramic Coat

நெகிழ்வான பிரைமர் · ST3 கிரைண்டிங்

நானோ மாலிகுலர் பாண்டிங் (NMB), குறிப்பிட்ட பயன்பாடுகளில் உராய்வு பிளாஸ்டிங் இல்லாமலே 1180-ஐ ST3 கிரைண்டிங் செய்த ஸ்டீலுடன் பிணைக்கிறது. நெகிழ்வான செராமிக் பிரைமர் உடையும் விரிசலையும் உரிவதையும் தடுத்து, முழு அமைப்பும் ஒட்டியிருக்க உதவுகிறது.

02 செராமிக் தேய்மான அடுக்கு

731 ER XTREAM

நானோ சிர்க்கோனியம் தேய்மான எதிர்ப்பு

இந்த இழை-வலுவூட்டிய புட்டி கடினமான நானோ சிர்க்கோனியத்தை தனித்துவமாகப் பயன்படுத்துகிறது; வழக்கமான செராமிக்-மணி அல்லது சாதாரண சிர்க்கோனியம் கோட்டிங்குகளை விட உராய்வு, அரிப்பு எதிர்ப்பு கணிசமாக அதிகம். ஒரு கிலோவுக்கு அதிக பரப்பளவு கிடைப்பதால் கோட்டிங் பயன்பாடு குறைகிறது.

ஸ்டீல் ஆலைகள்

கூலிங் வாட்டர், தேய்க்கும் ஸ்லரி, ஈரப் பொருள் கையாளுதல்



விளக்கப்பட பிரச்சினை, பின் காட்சிகள்



ஈர மணல் துகள்கள் ஸ்லரி பம்ப் வால்யூட், கட்வாட்டரில் பள்ளங்களை வெட்டுகின்றன.

01

தேய்க்கும் ஸ்லரி பம்ப் கேசிங்குகள்

பயன்பாடு

அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஈரப் பயன்பாட்டில் ஸ்டீல் ஆலை ஸ்லரி பம்ப் கேசிங்குகள், வால்யூட்டுகள், கட்வாட்டர்கள்.

தொழில்நுட்பம்

1180 தயார் செய்த வார்ப்புக்கு பிரைமர் அளிக்கிறது. 731 ER XTREAM உள்ளூர் தேய்மானத்தைக் குறிப்பிட்ட ஓட்ட வடிவத்துக்கு மீட்கிறது.

வாடிக்கையாளருக்கு பலன்

ஈர உராய்வை மெதுவாக்கி, வெட்-எண்ட் பழுதுகளுக்கு இடையிலான இடைவெளியை நீட்டிக்க உதவும்.



தேய்க்கும் கழிவு ஃப்ளூம் தரையிலும் பக்கச் சுவரிலும் வாய்க்கால்களை வெட்டுகிறது.

02

கழிவுநீர் ஃப்ளூம் தேய்மானப் பகுதிகள்

பயன்பாடு

அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஸ்டீல் ஆலை கழிவுநீர் ஃப்ளூம்களில் தேய்ந்த ஓட்டப் பரப்புகள்.

தொழில்நுட்பம்

1180 ஏற்ற தயார் செய்த லைனிங்குக்கு பிரைமர் அளிக்கிறது. 731 ER XTREAM உள்ளூர் பள்ளங்களை நிரப்பி, கால்வாய் வடிவத்தை மீட்கிறது.

வாடிக்கையாளருக்கு பலன்

ஃப்ளூம் வழியாக திடப்பொருட்கள் நகர்ந்து செல்ல உதவி, லைனிங் மறுபழுதுகளைக் குறைக்கும்.



ஸ்கேல் துகள்கள் கிரவுட்டை அரித்துவிட்டு, ஸ்லூஸில் டைல் விளிம்புகளை வெளிப்படுத்துகின்றன.

03

ஸ்கேல்-வாட்டர் ஸ்லூஸ் டைல் இணைப்புகள்

பயன்பாடு

குளிர்ந்த ஸ்கேல் நீரைக் கொண்டு செல்லும் கீழ்நிலை ரோலிங்-மில் ஸ்லூஸ்களில் டைல்கள், லைனிங் மாறும் இடங்களில் தேய்மானம்.

தொழில்நுட்பம்

1180 அங்கீகரிக்கப்பட்ட தயார் செய்த பரப்புக்கு பிரைமர் அளிக்கிறது. 731 ER XTREAM ஆழ்ந்த இணைப்புகளை நிரப்பி, உறுதியான டைல்களுடன் சம மட்டத்தில் இணையும் மாற்றத்தை மீட்கிறது.

வாடிக்கையாளருக்கு பலன்

துகள்கள் தங்கும் இடங்களைக் குறைத்து, உறுதியான லைனிங் நீண்ட நாள் சேவையில் இருக்கச் செய்யும்.



குழிவிழுதலும் அரிப்பும் கூலிங்-வாட்டர் பம்பின் நுழைவாயில் விளிம்பைத் தின்கின்றன.

04

காஸ்டர் கூலிங்-வாட்டர் பம்ப் நுழைவாயில்கள்

பயன்பாடு

வார்ப்பு கூலிங்-வாட்டர் பம்புகளில் உறிஞ்சு மூடிகள், அரிக்கப்பட்ட நுழைவாயில் பரப்புகள்.

தொழில்நுட்பம்

1180 தயார் செய்த உலோகத்துக்கு பிரைமர் அளிக்கிறது. 731 ER XTREAM தேய்ந்த பகுதிகளைக் குறிப்பிட்ட நுழைவாயில் வடிவத்துக்கு மீட்கிறது.

வாடிக்கையாளருக்கு பலன்

நுழைவாயில் வடிவத்தைப் பாதுகாக்கவும், பம்ப் ஓவர்ஹால்களுக்கு இடையிலான சேவையை நீட்டிக்கவும் உதவும்.



மறுசுழற்சி செய்த செயல்முறை நீர் ஸ்ட்ரெய்னர் ஹவுசிங் உள் சுவரில் குழிகளை ஏற்படுத்துகிறது.

05

மறுசுழற்சி நீர் ஸ்ட்ரெய்னர் ஹவுசிங்குகள்

பயன்பாடு

ஸ்டீல் ஆலை மறுசுழற்சி நீர் ஸ்ட்ரெய்னர் ஹவுசிங்குகளின் உள் ஓட்டப் பரப்புகளில் அரிப்பு, துரு.

தொழில்நுட்பம்

1180 தயார் செய்த உலோகத்துக்கு பிரைமர் அளிக்கிறது. 731 ER XTREAM பாஸ்கெட் இருக்கை, சீல் வடிவங்களைப் பாதுகாத்தபடி உள்ளூர் குழிகளை மீட்கிறது.

வாடிக்கையாளருக்கு பலன்

உள் ஓட்டப் பரப்புகளைப் பாதுகாத்து, ஹவுசிங் சேவை ஆயுளை நீட்டிக்க உதவும்.

விவரக்குறிப்புக்கு முன் உச்ச உலோக வெப்பநிலை, அடித்தள நிலை, துகள் அல்லது ஸ்லரி பணியை உறுதிப்படுத்தவும். மூழ்கும் பாகங்களுக்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஈரப் பயன்பாட்டு வெப்பநிலை, வேதியியலைப் பயன்படுத்தவும்.