Steel, Pipelines എന്നിവയ്ക്കുള്ള Industrial Rust Converter

Z 704 RUSTEX – NMB

Abrasive blasting പെയ്യാൻ കഴിയാത്ത സ്ഥാനങ്ങളിലെ steel structures, tanks, pipelines എന്നിവയിൽ Z 704 RUSTEX – NMB ഒരു rust converter ആയും adhesion primer ആയും ഉപയോഗിക്കുന്നു.

തെളിയിക്കപ്പെട്ട റസ്റ്റ് കൺവർഷൻ — ഇപ്പോൾ 2026-ന് വേണ്ടി പുതുക്കി പണിതത്.
ലോകത്തുടനീളം ചെയ്യുന്ന പെയ്യാൻ പറ്റാത്ത സ്റ്റീലിൽ വർഷങ്ങളോളം നിൽക്കുന്ന കോട്ടിംഗ്.

5% ഇന്ത്യയുടെ GDP-യിൽ നിന്ന് ഓരോ വർഷവും തുരുമ്പ് കാരണം നഷ്ടമാകുന്നത്.

75% കോട്ടിംഗ് പണി പാളുന്നതിന്റെ തുടക്കം. ഓരോ പ്രതല തയ്യാറെടുപ്പിൽ നിന്നാണ്.

മുമ്പ് ശേഷം

ഇത് സംഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്

— **ഇന്തൂ — GAIL പൈപ്പ്‌ലൈൻ, 2014.** സാധാരണത്തിലും തുരുമ്പ് പിടിച്ച ഗ്യാസ് പൈപ്പ്‌ലൈൻ ദിവസങ്ങളോളം ചോർന്നു. ബ്ലാസ്റ്റ് ചെയ്യാനോ പൂശാനോ പറ്റാത്ത ഭാഗങ്ങൾ. 32 കി.മീ. കുടുങ്ങി. ഗ്രാമം കണ്ടി നശിച്ചു.

— **ലക്നോ, ഇറ്റാവ — 2018.** ട്രിപ്പിൾ കോട്ടിംഗുകളിൽ പിടിച്ച തുരുമ്പ് ക്രാറ്റാൻ ഓറഞ്ച് പോലെ തകർന്നു. 43 കേൾ പൂശി.

നമ്മളെന്ത് തോന്നിക്കുന്ന കോട്ടിംഗിനിടയിൽ തുരുമ്പ് പതുക്കെ തിന്നി കനംകുറയ്ക്കും, ഘനം വർദ്ധിക്കാതെ, ഉപരിതലം കോടാകും — ഒടുവിൽ അത് പൊട്ടും. ഇതാണ് ഏറ്റവും സാധാരണമായ പരാജയം.

നാല് പണികൾ · ഒരു കോട്ട് — ഒരു ത്രെഡിനും മാർട്ടിനെതിരായി പോരാടുക.

ഇത് തുരുമ്പിനെ തടയും, ട്രീറ്റിനെ നിൽക്കും, ഓട്ടുകുറ്റിനെ ഒട്ടിച്ചുനിർത്തും — എന്നിട്ട് വർഷങ്ങളോളം നിൽക്കും. ഒരു കൈയിൽ പ്രയോഗിൽ മാത്രം പണി ചെയ്യുന്നവർ, മൾട്ടി കെമിസ്റ്റിന് ഓരോ കുറിയുടനും. അതിനെയിലുള്ള തുരുമ്പിലേക്ക് പെയ്യും. നാനോ-മോളിക്യുലാർ ബോണ്ടിംഗ് ട്രീമിനെയും ഓപ്പേക്കുറിനെയും. മുഴുവൻ പിടിക്കും.

ഇതു ചൈനാ നിർമ്മിതമല്ല — ഇത് തെളിയിക്കപ്പെട്ടതാണ് — സ്വന്തന്ത്ര മോഡാഡാണ് ശരിവെക്കുന്നു.

തുരുമ്പിന് മുകളിൽ തെറ്റ് ചെയ്തു തെളിഞ്ഞിരിക്കുന്നത് പക്കാം. Z 704 TriArmor ബോണ്ട് ചെയ്ത പ്രതലത്തിന് മുകളിൽ കോട്ടിംഗ് ഇറ്റാൽ ഇത് തെളിഞ്ഞിരിക്കുന്നു.

- ട്രീമിന് എങ്ങനെയും **24 കുപ്പിത്തി** പിടിക്കും
- കോട്ടിംഗുകൾ ഒട്ടിച്ച് എങ്ങനെയും **24 കുപ്പിത്തി കാലം** നിൽക്കും.
- **പെയ്തിത്തി, കളിയുടയ്ക്കൽ**, പഷ്ടിക്കലിലെ തുരുമ്പ് എന്നിവയെ വളരെ നന്നായി ചെയ്യുക.

നീംപിന്റെ പകുതി തന്നി — ഓരോ നീംപിന്റെ അറിവുകളാണു ചെലവ്, വാറണ്ടിയെ. **പെറ്റ്-ഫ്രണ്ട്ലി ജീപിനിത്ത സാധ്യത** എന്നിവയും ഒഴിവാകും.

സാധാരണ കൺവർഷൻ VS Z 704 — എന്താണ് വ്യത്യാസം

സാധാരണ, ഒറ്റ-കെമിസ്റ്റിമ് കൺവർട്ടർ	Stanvac Z 704 — TriArmor മൾട്ടി-കെമിസ്റ്റിമ് + നാനോ-മോളിക്യുലാർ
ഒറ്റ കെമിസ്റ്റിമ് — പ്രതലത്തിൽ മാത്രം പണി ചെയ്യും	മൾട്ടി-കെമിസ്റ്റിമ് — ഓരോ കുഴിയിലും തുരുമ്പിൽ പണി തുരുമ്പിനെ മാറ്റും.
തുരുമ്പിന്റെ ഒരു ഭാഗത്തെ പാളി മാത്രം ട്രീമിനെ ഒട്ടിച്ചുനിർത്തുന്നു	നാനോ-മോളിക്യുലാർ ബോണ്ടിംഗ് നീമിൽ പെയ്ത് ഓട്ടുകുറ്റിനെ മുഴുവനെ പിടിക്കും — നീം കഴുകി നീം കഴുകൽ അടിയോ, പണി ശരിയാവുന്നത്
ഒരു നീംനാൽ കഴിയുന്നതിന് മുൻപെ നീമും തുരുമ്പ് പിടിക്കും	വർഷങ്ങളോളം നിൽക്കും — എപ്പോഴാവും വെയർന്ന് അടിയിൽ 500+ മണിക്കൂർ സാൾട്ട് സ്പ്രേ ഒരു കോട്ട് കാണാൻ
ട്രീപ്പും അസിഡിക് കെമിക്കൽസും — പരിസ്ഥിതിയിൽ തുരുമ്പ് കൂർക്കാൻ വളർന്നുകൊണ്ടേയിരിക്കും	ലെന് കുടിവെള്ളത്തി മതി — ഓരോ നിൽക്കുന്ന ട്രീപ്പും തുരുമ്പും കുറച്ചിട്ടു, അതിനിടയിൽ പെന് നിൽത്തിയാൽ നീമിൽ പെയ്യും

എവിടെയൊക്കെ ഇത് അതിനിന്റെ സ്ഥാനം ഉറപ്പിക്കുന്നു

ഗ്യാസ് നിർത്താതെ പ്രവർത്തിക്കുമ്പോൾ തന്നെ — ഓണ്ടുപ്പിൽ തന്നെ പുരട്ടാം, ട്രീറ്റ് ചെയ്ത ഗ്യാസ് നിർത്താതെ, യന്ത്രത്തിനിടയിലെ സാധാരണത്തിനും അനുയോജ്യമായ ഏറ്റവുമധികം ട്രീറ്റ് ചെയ്യുന്നത്.

ടീ ചിപ്പിലൊന്ന് സാധ്യതയുള്ളതും & പോട്ട്-വർക്ക് നിങ്ങാവിച്ചതുമായ സ്ഥലങ്ങൾ — റിംഗ്-ഹാൻഡ്, ഗ്യാസ് പൈപ്പ്‌ലൈൻ, പൈപ്പ് സിസ്റ്റത്തെ സ്ഥലങ്ങൾ, ടണലുകൾ മേലെ ഉണ്ടാക്കി പെയ്യുക, നീംപുടൻ വരിച്ച.

ട്രപ്പും തുരുമ്പിനും നിറത്തെ സ്ഥലങ്ങൾക്ക് — കാൽനിരിയും, വിള്ളലുകൾ, മലിനമോ ഗ്രൂവുകളിലെ ട്രീമിൽ, കൈക്ക് ഉണ്ടാക്കിയ മലിനമായ മേൽ, ബാക്ക് നിർക്കുന്നതിനിടയിൽ പെന്റ് Z 704 RUSTEX – NMB — പ്രത്യേക തയ്യാറെടുപ്പ് ആവശ്യമില്ലാതെ പെയ്യാനും പണി ചെയ്താൽ നിരാശരാകുകൾ വെയ്ത്ത് & പ്രവർത്തനാണ്. അതിനാലും ഒരു **നാനോ-മോളിക്യുലാർ കപ്പിംഗ് പവ്വർ** ഒരു വഴങ്ങി ഓടും വന്ന ട്രീമിനെയും തുരുമ്പിന് ഉള്ളതാ ഓട്ടുകുറ്റിനെയും ഉറപ്പ് നിർച്ചയിച്ചും. ഇത് പുതിയ പ്രവർത്തിക്കാൻ വെറുതിൽ നടപ്പ് പുരട്ടാൻ മാത്രം പുരട്ടിയ ഓട്ടുകുറ്റിനുമായി മാറിയോ പണി ചെയ്യുന്നു. തുരുമ്പ് പൂർണ്ണമായി മാറിയോ എന്ന് നീം കഴുകുന്നു നിറം കണക്കാക്കുന്നതാണ്.

എങ്ങനെ പണി ചെയ്യുന്നു

- **മൾട്ടി-കെമിസ്റ്റിമ് കൺവർഷൻ** — കുഴികൾക്കുള്ളിലുള്ള ഉൾപ്പെടെ ബാക്ക് നിൽക്കുന്ന തുരുമ്പ് ലക്ഷ്യമാക്കിയും, ട്രീമിന്റെ കൺവർട്ടിന്റെ എത്താൻ പറ്റാത്തിടത്തെയും ഉപയുക്ത ഒട്ടുകിടക്കുന്നതായും ഒരു നിക്കിലും പുരിലേക്ക് ഓട്ടുകുറ്റിനെ ഒട്ടിച്ചുനിർത്തുന്നു.
- **നാനോ-മോളിക്യുലാർ ബോണ്ടിംഗ്** — മാറ്റം വന്ന ട്രീമിനെയും തുരുമ്പിനെയുള്ള അടിയിൽ ബന്ധപ്പിച്ചിക്കുന്ന ഒരു കോട്ടാണ്ട് പാടം. ട്രീമ് പ്രതലത്തിന് മുകളിൽ ഇരിക്കുന്ന ഒരു പാളിയല്ല, അതിലേയും, ചേർത്തും,നിക്കുന്ന ഒരു ബന്ധമാണ്.
- **നനഞ്ഞതോ വിവാത പിടുത്തം** — ഈ കോവാറെന്റ് ബോണ്ടിനെ വെള്ളത്തിന് ഇല്ലാതാക്കാൻ പറ്റില്ല. ഈർപ്പം തങ്ങൾക്കത് കയറിയതും കോട്ടിംഗിന്റെ പിടുത്തം നിറ്റില്ല.
- **നീൽ ചെയ്താൽ & നിക്കിലും** — പാളികൊണ്ടിരിക്കുന്ന തുരുമ്പിന് വളരാൻ വേണ്ടത്രക്ക് കിട്ടില്ല; അതുകൊണ്ട് തുരുമ്പ് നീർത്തി കോട്ടിംഗിനുള്ളിലൊരു കുമിളയാകുകയോ ഇല്ല.

പെർഫോർമൻസ് & പ്രയോഗ വിവരങ്ങൾ

മിക്സിംഗ്	കിറ്റിൽ കിട്ടുന്നത് അങ്ങനെ പാർട്ട് കോമ്പോണന്റ് വരെ 5-6 മിനിറ്റ് മിക്സ് ചെയ്യുക. വെറുതിൽ വച്ച് അപ്പോൾ മിക്സ് ചെയ്യണം.
pH (മിക്സ് ചെയ്തതിന് ശേഷം)	2–4
ഏത്ത ഘനം പ്രയോഗിക്കാം	3–4 മണിക്കൂർ
ഏത്ത സമയത്തിന് മതിയാകും	ഒരു ലിറ്റിന് ഒരു കോട്ടിന് ഏകദേശം 7 m² (പ്രതല അനുസരിച്ച് മാറാം). തുരുമ്പ് കുഴിയാവാനിടത്ത് പരമാവധി 10 മുതൽ വരെ പോകും & തുരുമ്പ് കൂടുതൽ. ഞരമ്പിന്, വെള്ളം വരിച്ചപ്പോഴുണ്ടാവുന്ന തരത്തിലാണെങ്കിൽ കുഴഞ്ഞാൽ 5-6 ഇരട്ടി വേണ്ടിവരും.
ഇടയുന വിധം	ബ്രഷ്, റോളർ അല്ലെങ്കിൽ HVLP സ്പ്രേ
പ്രയോഗിക്കാവുന്ന താപനില	1°C to 70°C
തുരുമ്പ് മാറിയോ പണി തീർന്നതായോ	പുറംപച്ച് നീർത്തിയുള്ള തുരുമ്പ് നീം കഴുകിയാൽ മാറും, ഓറഞ്ച് നീം ബാക്ക് കണ്ടാൽ അടിയോ നീണ്ടിയ ഇരുണ്ടതിനും.
ഓട്ടുകുറ്റ് എപ്പോൾ വരെ ഇടാം	24 മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ ഓട്ടുകുറ്റ്
ചെന്നാ ഓട്ടുകുറ്റുകൾ	എപ്പോക്സി, പോളിയുറീതെൻ, ആൽക്കിഡ്, TPA
സാൾട്ട് സ്പ്രേ ടെസ്റ്റ് ഫലം	500+ മണിക്കൂർ (എപ്പോക്സി ഓട്ടുകുറ്റിന്റെ ഒരു സിസ്റ്റത്തിൽ)
പാക്കിംഗ്	1 / 5 / 20 kg kits

പ്രത്യേക ശ്രദ്ധകൾ & അനുക്കൂല കൈകാര്യം ചെയ്യൽ

- **വ്യാവർത്തനിക് തയ്യാറെടുപ്പ്** — അയഞ്ഞത് നിൽക്കുന്ന തുരുമ്പും നീക്കിയും, പഴയ കോട്ടിംഗും കൈകൊണ്ടോ പവർ ടൂൾ കൊണ്ടോ നീക്കം ചെയ്യുക (St 2 / St 3). എണ്ണയും ട്രീസും കളയുക. കഴുകി ഉണക്കുക.
- **ട്രീ ത്രെഡിൽനിന്നോ (കൂടാതെയാവുമ്പോൾ, സൗകര്യപ്രദം)** — തുരുമ്പിന് മുൻപും ശേഷവും കൊണ്ട് കഴുകി ഉണക്കുക. കുഴഞ്ഞാൽ അടയാളം വെണ്ണയെന്നു കളയുക. ഓട്ടുകുറ്റിനെ ഓടുകൊണ്ട് തുരുമ്പിന് പണി ചെയ്ത Z 704 തുരുമ്പുനിന്റെ മാറ്റി അവരെ നീൽ ചെയ്യും. ഒറ്റ-കെമിസ്റ്റിമ് കൺവർട്ടറുകളെ ഞാൻട്രീമുടെ ഗാൽവാനൈസ്ഡ് കളിയുടയ്ക്കൽക്കൽ, ഈ നീൽ ചെയ്ത പ്രതലം ഓട്ടുകുറ്റിനെ ഒട്ടിച്ചുനിർത്തുന്നു.
- **ആവിനീ ഓവേർഷിങ്കൽ / ആവിനീ പ്ലേ ട്ടെയ്ത സാലങ്ങൾ:** ഇവിടെ പ്രശ്നമില്ല — മിക്സ് ചെയ്ത ഉടൻപുന്നു തന്നെ ആവിനീക് തയ്യാറ് (pH 2–4). ആവിനീ പ്ലേ നിന്നിൽനിന്നതോ സാധാരണ ട്രീമ് നിർമ്മിക്കുമ്പോഴും. കറന്തെ അടച്ചാൽ ഓട്ടുകുറ്റ് ഉണ്ടാകുക.
- **ആവിനേക്കാൾ ഞാവിക്കിങ്കൽ — ഇതിന് ചെയ്യില്ല:** വിനീട്ടും പുള്ളുവോ തന്നെയുണ്ടും കോട്ടിൽ പുരട്ടിയെ ഒഴിക്കുക. ഇതുനിന്ന് മുൻപ് ഇത്തരം പ്രയോഗങ്ങൾ കഴുകി നിൽത്തുകയുക.
- **വീട്ടിൻവിൽ പ്രകയല്ല:** പുല്ല്, ട്രീസ്, മിൽ നിൽക്കിൽ, പാലൽ പോലുള്ള വളർച്ച — ഇതെല്ലും ഇരുന്നതിന് മുൻപ് കളഞ്ഞിരിക്കണം.

എങ്ങനെ ഇടണം

1. ബ്രഷുകൊണ്ട് ഉണ്ടാക്കുക (കോൺക്രീറ്റിപ്പുറത്തിന്റെ—ചുരു ട്രീമിൽ ഞരമ്പിനുമേലെ കൊണ്ട് കഴുകൽ നിർബന്ധം) — 2 കിറ്റ് തുരുമ്പ് ഒരു 4 മിനിറ്റ് മിക്സ് ചെയ്യുക — 3 ഉറപ്പ്, തുരുമ്പ് അടച്ചുമിൽ HVLP കൊണ്ട് ഉറപ്പ്. കുഴിക്കിലും വിള്ളലുകളിലും നന്നായി എത്തിക്കുക — 4. നിറം കറപ്പു നിറം ഒരുപോലെ വന്നോ എന്ന് നോക്കുക. ഓവൽ നിറം കണ്ടാൽ അതിൽ മാത്രം വിടുക. തുരുമ്പ — 5. 24 മണിക്കൂറിനുള്ളിൽ ഓട്ടുകുറ്റ് ഇടുക.

എവിടെയൊക്കെ ഉപയോഗിക്കാം

ബാങ്കിൽ & ഗ്യാസ് റിംഗ്-പാർക്ക — ഓപ്പറേഷൻ റൂമുകൾ, ഗ്യാസ്ഗ് കോമ്പോണന്റുകൾ, എക്സിബിഷൻ ഷെഡ്ഡുകൾ, പാർക്കുപാൽ സ്ലാബുകൾ, കുളങ്ങൾ ഘാനകൾ, സ്പിന്നിയുകൾ, ഗ്യാള്ളുകൾ.

പെയ്യാവകൾക്കായിട്ട് & പെയ്ത്തുകൾക്ക — ക്രെയിൻ, റിവർട്ടർ ഘാനകൾ, ഓഡോക്കൽ, കണ്ടെയ്നർ ഗാലറികൾ, സെർഫേസ് പ്ലേറ്റ് ട്രീമിൽ.

വ്യവസായ — അക്കോണിയയുടെയും പ്ലേറ്റ് ട്രീമിൽ, ട്രിമ്മിംഗ് ടവറുകൾ, ആന്നിയർ, മലിനങ്ങാ മേലെ ട്രീമിൽ, പൈപ്പ് ട്രസിൽപ്പെടുക.

ഗ്യാസ് യൂഫാസിഡ് & വിനൈലം — ഗ്യാസ് പ്ലാന്റുകൾ, LNG ടെർമിനലുകൾ, കപ്പാസർ യൂണിറ്റുകൾ, സിട്രി-ഗ്യാസ് സെറ്റിൽമെന്റുകൾ, മീറ്റിംഗ് സ്റ്റേഷനുകൾ.

ഫാൻ, പുറമ് & ബിഗേജർ — ഫ്ലോർ പാനലുകൾ, ഫാക്ടറി-പാർട് ട്രീമിൽ, ഷെഡ്ഡുകൾ, പ്ലേറ്റ്, ഫിനിഷ് വ്യവസ്ഥയിൽക്കും.

ട്രീൽ & ലെതർ ഫ്യൂയൽ — കോക്ക്-ഓവൻ, നിന്റർ, ഡ്രൂയുൽ-പാനൽസ്, ഓയിൽ-മിൽ ഘനാകൾ, യൂട്ടെക്കുമിൽ ഓട്ടുകുറ്റിനുള്ളിൽ.

വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദനം — ജനലിൽസ്, ESP ഘടനകൾ, ഡക്ട്, ഏ ട്രീമിൽ, കൽക്കരി കൈകാര്യം ചെയ്യുന്ന പ്ലേറ്റ്, കൺവെയർ ഗാലറികൾ ഓട്ടുകുറ്റിനുള്ളിൽ.

ടാങ്കുകൾ, ഓൾഡിനാമുകൾ & ഫൗണ്ടിനാം — ഡിഗേഴ്സ്, ട്രസ്സുകൾ, ബെയറിംഗുകൾ, ഗാൻട്രികൾ, CHE മാറ്റുമുകൾ, വാഗണുകൾ, പ്ലാറ്റ്ഫോം ട്രീമിൽ.

സൂക്ഷിച്ചുവെച്ച സ്പെയർപാർട്സ് & ക്രെയിൻഡൽ ഹാൻഡിലിംഗ് — കണ്ടെയ്നറുകൾ, ഷെൽഫുകൾ, കാട്ടുപാടുകൾ, റാക്കിംഗ്, പണി ബോഗിക്കൽ, മോട്ടോറുകൾ, യാർഡിലെ സ്പെയറുകൾ.

പതിതിക്കൽ & സൂക്ഷണ

ആവിനീക്കൽക്കൽ പുറിച്ച പ്രയോഗങ്ങളിൽ, നിർദ്ദിഷ്ടമാക്കൽ ഉപയോഗിച്ച് കറന്ത താപം സംബന്ധിച്ച ട്രീമിന് ഇത് ഘനാസാക്കാതെ റീട്ടിൽ അല്ല (ബാക്കിയുള്ള കണ്ടെയ്നർ ഓവൽ നിർമ്മാണത്തിലുള്ളവ) മിക്സ് ചെയ്യുമ്പോൾ ആവിനീക്ക് തയ്യാറ് — കൈയെയും കണ്ണും സംരക്ഷണവും ധരിക്കണം. ഉപയോഗിക്കുന്നതിന് മുൻപ് ട്രീമിൽ ഉപയോഗിക്കുക.

ഒരു ട്രീ ഓൾഡ് ഉയരൽ വിവരം

നിങ്ങളുടെ പ്ലാന്റിലെ ഏറ്റവും കൂടുതൽ തുരുമ്പ് പിടിച്ച പാനൽ എടുക്കൂ. അതുടെത് നീൽക്കുന്ന തുരുമ്പുപ്പും കുടുതൽ, ഓവൽ ഞരമ്പിൽ നിന്നുമുള്ള തുരുമ്പ് വച്ചു കൊടുക്കൂ. മാറ്റ്, നീൽ ചെയ്യും — **30 മിനിറ്റ് ട്രീ തയ്യാറ്** — തുരുമ്പ് നിക്കുപ്പുമായി മാറുന്നത് നിങ്ങൾ കണ്ടുമുൻപിൽ കാണും.

sales@stanvac.com · +91 8527199811

Z 704 RUSTEX – NMB

മൾട്ടി-കെമിസ്റ്റിമ്, നാനോ-മോളിക്യുലാർ അഡീഷൻ റസ്റ്റ് കൺവർട്ടർ · TriArmor Technology · 1K-പാക്ക്, സെറ്റിന്റിൽ മിക്സ് ചെയ്യുന്നത്, വാട്ടർ-ബോൺ

ഉൽപ്പന്നത്തെക്കുറിച്ച്

അയണാറിന് തുരുമ്പിൽ ചെയ്യാൻ പറ്റാത്തിടത്ത്, കൈകൊണ്ടോ പവർ ടൂൾ കൊണ്ടോ വൃത്തിയാക്കിയ സ്റ്റീലിന് (St 2 / St 3) വെണ്ടിയുള്ള ഒറ്റ-കെമിസ്റ്റിമ്, അഡീഷൻ പ്രൊമോട്ടിങ് കോട്ടാണ് Z 704 RUSTEX – NMB — പ്രത്യേക തയ്യാറെടുപ്പ് ആവശ്യമില്ലാതെ ട്രീമിൽ പണി ചെയ്യുക. ഇതിനെ **TriArmor മൾട്ടി-കെമിസ്റ്റിമ്**, കുഴികളുടെ നിന്നിയുള്ള ഘനമുള്ള തുരുമ്പിനെ ഓട്ടുകുറ്റിനെ ഒട്ടിച്ചുനിർത്തുന്നു. തുരുമ്പിനെ മാറ്റുന്നതിനുപകരം, ഓട്ടുകുറ്റിനുള്ള മാറിയോ പണി നീം കഴുകിയുള്ള