

இருமீன் குரல்



இது ஒரு AMMAN - TRY-யின் முயற்சி

திருச்சி | ஜனவரி 2022 | 8 பக்கம் | இலவசம் | பதிப்பு 4



AMMAN-TRY
TMT BARS

இனிய புத்தாண்டு நல்வாழ்த்துக்கள்

2022

LPLS மற்றும்
அதிக Martensite உடன்

உருக்காய் மாறும்போதே
உங்களுக்காக உருவெடுக்கிறது



Xtra Ductility



LAUNCH

AMMAN – TRY நிறுவனத்தின் புதிய அறிமுகமான 550 XD (Xtra Ductility) கம்பிகளை 28.11.2021 அன்று நிறுவனத்தின் இயக்குனர் திரு.ம.சோமசுந்தரம் அவர்கள் வெளியிட, அதனை தமிழகத்தின் முன்னணி அங்கீகாரம் பெற்ற விற்பனையாளர்கள் பெற்றுக் கொண்டார்கள்.

TMT கம்பி தரத்தின் முக்கியத்துவம் பற்றியும் மற்றும் DUCTILITY (நீட்சித்தன்மை)ன் முக்கியத்துவம் பற்றியும் Dr.K.பாஸ்கர் (பேராசிரியர் Department of Civil Engineering NIT – திருச்சி) சிறப்புரையாற்றினார்.

புதிதாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட 550 XD கம்பியில் அதிகமான கிரேடு (வலிமை) மற்றும் குறைந்த அளவு பாஸ்பரஸ் & சல்ஃபர் இருப்பதால் கம்பிகளுக்கு கூடுதல் நீட்சித்தன்மை கிடைக்கின்றது மேலும் கட்டிடத்தின் தாங்கும் திறன் அதிகமாகிறது.

அதிகமாக விற்பனை செய்த 20 விற்பனை மேலாளர்களுக்கு சிறப்பு பரிசுகள் வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டது.

இந்த நிகழ்ச்சிக்கு தமிழகத்தின் பல்வேறு பகுதியிலிருந்தும் அங்கீகாரம் பெற்ற விற்பனையாளர்கள் மற்றும் விற்பனை மேலாளர்கள் கலந்துகொண்டு நிகழ்ச்சியை சிறப்பித்தனர்.

மேலும் இந்த நிகழ்வில் பங்கு பெற்ற அனைவரையும் மகிழ்விக்கும் விதத்தில் சுற்றுலா தலங்களாகிய மைசூர் அரண்மனை, பிருந்தாவன் பூங்கா, சாமுண்டி ஹில்ஸ், விலங்கியல் பூங்கா மற்றும் ஸ்ரீரெங்கப்பட்டினத்திற்கு சென்று சுற்றிப்பார்த்தனர்.

550 XD

கம்பிகளின் சிறப்பம்சங்கள்

LPLS - (Low Phosphorous & Low Sulphur):

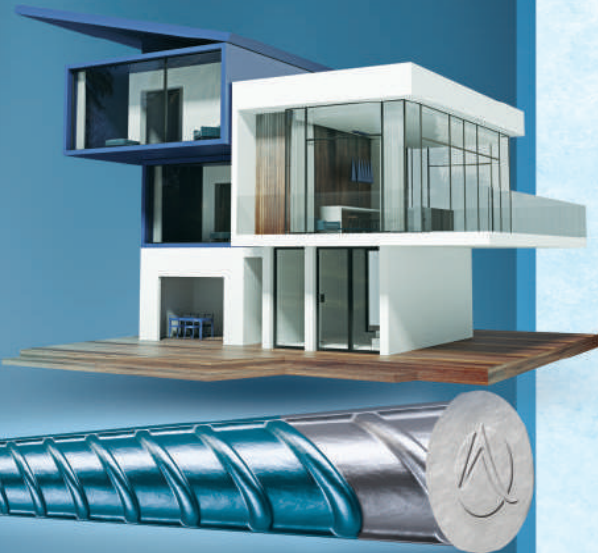
பாஸ்பரஸ் & சல்ஃபர் (P&S)

இந்த இரண்டு வேதிப்பண்புகளும் கம்பிகளுக்கு எதிரியாக வல்லுநர்களால் பார்க்கப்படுகிறது.

இவை இரண்டும் கம்பிகளுக்கு எளிதில் உடையும் தன்மையை ஏற்படுத்தும். மேலும், நீண்டு மீளும் தன்மையையும் குறைத்து கட்டிடத்தின் ஆயுளை கேள்விக்குறியாக்கிவிடும்.

இவற்றிலிருந்து உங்கள் கட்டிடங்களை மேலும் அதிகமாக பாதுகாக்கவே AMMAN - TRY அறிமுகப்படுத்துகிறது LPLS கொண்ட 550 XD

**கட்டிடத்தின் உறுதிக்கும்,
அதிக பாதுகாப்பிற்கும்**



550 XD சிறப்பம்சங்கள்

LPLS

அதிக பாதுகாப்பை தருவதற்காக 10-15% அதிகவலிமை (Yield Strength) கொண்டது 550 XD. வலிமை அதிகமானாலும் வளைக்க எளிதாகவும் Ductility அதிகமாகவும் இருப்பதற்காக குறைந்த அளவில் பாஸ்பரஸ் & சல்ஃபர் உள்ளடக்கியது 550 XD.

அதிக Martensite Structure

550 XD கம்பியின் உட்புறத்தில் உள்ள மூன்றுவகையான மைக்ரோ நுண்ணமைப்பில் மார்ட்டன்சைட்-ன் பரப்பளவு 30 - 40% அதிகமாகவும் சீராகவும் இருப்பதால் கம்பியின் அனைத்து பகுதியிலும் வலிமை சீராக இருக்கும்.

15 - 20% சேமிப்பு

கம்பியின் வலிமை அதிகமாக இருக்கும்பட்சத்தில் கான்கிரீட்-ல் பயன்படுத்தப்படும் கம்பியின் பரப்பளவை குறைத்துக்கொள்ள வழிமுறை வகுக்கப்பட்டுள்ளது. அனுபவம் வாய்ந்த இன்ஜினியர்கள் கட்டிட வடிவமைப்பாளர்களின் வழிகாட்டுதலை பின்பற்றினால் 550 XD நிச்சயம் 15 - 20% சேமிப்பைதரும்.

Coupler Joint

Coupler Joint முறையை பின்பற்றக்கூடிய முன்னணி இன்ஜினியர்கள் எங்கள் கம்பிகளை பரிந்துரை செய்கின்றனர். ஏனென்றால் இதற்கான பரிசோதனையில் AMMAN-TRY கம்பி தேர்ச்சி பெற்றுள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

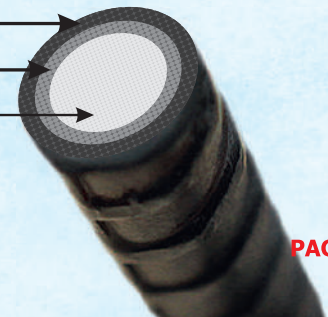
"550 XD"

மைக்ரோ நுண்ணமைப்பு

Tempered Martensite

Bainite

Ferrite-Pearlite Core





TOUR SCHEME -I

Maldives

60 டன்னுக்கும் அதிகமாக கொள்முதல் செய்து விற்பனை இலக்கை அடைந்தவர்களுக்கு ஆகஸ்ட் 2021-ல் மாலத்தீவிற்கு சுற்றுலா ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு அதில் 75 டீலர்கள் கலந்து கொண்டார்கள். அவர்கள் கடலின் நடுவில் உள்ள வாட்டர் பங்களாவில் தங்கி, பல்வேறு நீர்விளையாட்டுகளில் பங்கேற்றும், படகு சவாரி செய்தும், மாலத்தீவின் பாரம்பரிய உணவு வகைகளையும் உண்டு மகிழ்ந்தார்கள். ■

TOUR SCHEME -II

Goa

30 டன்னுக்கும் மேலாக கொள்முதல் செய்து விற்பனை இலக்கை அடைந்தவர்களுக்கு அக்டோபர் 2021-ல் கோவா சுற்றுலா ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு 50 டீலர்கள் கலந்து கொண்டார்கள். மேலும் மங்குஷி கோவில், Old Goa Church, மிராமர் கடற்கரை, மண்டோவி ஆற்றில் படகு சவாரி, அகுவாடா கோட்டை, வாகேட்டர் கடற்கரை, அஞ்சனா கடற்கரை, கலாங்குட் கடற்கரை போன்ற பல்வேறு சுற்றுலா தலங்களுக்குச் சென்று கண்டுளித்தனர். ■



SALEM

Bar benders meet and Engineers visit

பார் பெண்டர் கலந்துரையாடல் நிகழ்ச்சி 2021 ஆகஸ்ட் மாதம் 4-ஆம் தேதி முதல் 6-ஆம் தேதி வரை சேலத்தில் நடைபெற்றது.

4-ஆம் தேதி அன்று ஐயனார் ஸ்டீல், எஸ்.பி.ஐ காலனி கிளையில் நிகழ்ச்சி நடத்தப்பட்டது. இதில் 60 பேர் கலந்து கொண்டனர்.

மறுநாள் (05.08.2021), தமிழ்நாடு ஸ்டீல், குமரகிரி கிளையில் நிகழ்ச்சி நடத்தப்பட்டது. இந்நிகழ்ச்சியில் 60 பேர் கலந்து கொண்டனர்.

நிகழ்ச்சியின் இறுதி நாளான 06.08.2021 அன்று விஷ்ணு ஸ்டீல், தீவட்டிப்பட்டி கிளையில் சுமார் 60 பேர் கலந்துகொண்டனர். பங்கேற்பாளர்களை ஊக்கப்படுத்தும் விதத்தில் T-Shirt, Cap, Measuring Tap போன்றவை பரிசாக வழங்கப்பட்டன. இதற்குப் பிறகு, எங்கள் Sales & QC Team பல்வேறு கட்டுமான பொறியாளர்களை நேரில் சந்தித்து அவர்களிடம் கலந்துரையாடி பரிசுகளை வழங்கினார்கள். ■



HOSUR, DHARMAPURI

Bar benders meet and Engineers Visit

14.09.2021, 15.09.2021 & 16.09.2021 ஆகிய தேதிகளில் தருமபுரி மற்றும் ஓசூரில் பார் பெண்டர் கலந்துரையாடல் நிகழ்ச்சி நடைபெற்றது.

14.09.2021 அன்று, தருமபுரி பாலக்கோடு ஸ்ரீமகாலட்சுமி டிரேடர்ஸ்-ல் நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியில் 125-க்கும் மேற்பட்ட நபர்கள் கலந்துகொண்டார்கள்.

15.09.2021 அன்று, ஸ்ரீ பகவதி டிரேடர்ஸ் ஓசூர் மூலம், மண்டபத்தில் பார் பெண்டர்கள் கலந்துரையாடல் நடத்தப்பட்டது. இதில் சுமார் 150 பேர் கலந்து கொண்டார்கள். மேலும் 16.09.2021 அன்று, எங்கள் Sales & QC Team கட்டுமான பொறியாளர்களை நேரில் சந்தித்து கலந்துரையாடி பரிசுகள் வழங்கினார்கள். ■



BUMPER PRIZE SCHEME



01.11.2020 முதல் 31.01.2021 வரை 4-வது முறையாக நடத்தப்பட்ட பம்பர் பரிசுத் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, இலக்கை அடைந்தவர்களுக்கு பரிசுப்பொருட்கள் வழங்கப்பட்டது. கோவிட் - 19 கட்டுப்பாட்டு நெறிமுறைகளை பின்பற்றி தமிழ்நாடு முழுவதும் உள்ள அங்கீகாரம் பெற்ற விற்பனையாளர்களின் கடைகளில் பரிசு வழங்கும் நிகழ்ச்சி நடத்தப்பட்டது. ஏறக்குறைய 210 நபர்கள் (பார்பெண்டர்கள், பொறியாளர்கள் மற்றும் நுகர்வோர்கள்) அவர்கள் அடைந்த இலக்கிற்கேற்ப ஸ்மார்ட்டிவி, ஹோம் தியேட்டர், மிக்ஸி, கட்டிங்மெஷின், தங்கநாணயம் மற்றும் வெள்ளி நாணயம் ஆகிய பொருட்கள் பரிசாக வழங்கப்பட்டது. ■



STEEL DAY



கடந்த செப்டம்பர் மாதம் World Steel Day-வை முன்னிட்டு AMMAN-TRY நிறுவனம் 24.09.2021 & 25.09.2021 ஆகிய தேதிகளில் ஒவ்வொரு 3 டன் கம்பி வாங்குபவர்களுக்கு சுவர் கடிகாரம் மற்றும் 4 கிராம் வெள்ளி நாணயம் பரிசாக வழங்கப்படும் என்று அறிவித்திருந்தது . இதனை அடுத்து இலக்கை அடைந்த 74 வாடிக்கையாளர்களுக்கு அந்தந்த மாவட்டத்தில் உள்ள அங்கீகாரம் பெற்ற விற்பனையாளர் கடைகளில் பரிசு பொருட்கள் வழங்கப்பட்டது. ■

CSR

KANYAKUMARI FLOOD RELIEF

நவம்பர் 2021-ல் ஏற்பட்ட
வெள்ளப்பெருக்கால் பாதிக்கப்பட்ட
நாகர்கோவில் சுற்றுவட்டார
பகுதி மக்களுக்கு AMMAN-TRY நிறுவனம்
தங்கள் அங்கீகாரம் பெற்ற
விற்பனையாளர்கள் மூலமாக
300 பாய்கள் மற்றும் 300 போர்வைகள்
வெள்ள நிவாரண உதவியாக
வழங்கியது.



Coupler Joint



AMMAN-TRY
TMT BARS

கம்பிகளை ஒன்றோடு ஒன்றாக இணைப்பதற்காக Over lap, Welding போன்ற முறைகள் பின்பற்றப்பட்டு வருகின்றது. கம்பிகளில் Lap செய்வதாலும் Welding செய்வதாலும் ஏற்படும் வலிமை இழப்பை ஈடு செய்வதற்கும் மேலும் இதனால் ஏற்படும் கம்பிக்கான செலவை குறைப்பதற்காகவும் மேலும் கம்பியினால் ஏற்படும் Load-யை குறைப்பதற்காகவும் பயன்படுத்தப்படும் ஒருமுறை தான் Coupler Joint

Coupler Joint செய்யப்பட்ட கம்பியை Tensile test செய்யும் போது கம்பியின் வலிமை (கிரேடு) குறையக்கூடாது மேலும் coupler joint செய்யப்பட்ட இடத்தில் கம்பி உடையக்கூடாது. இத்தகைய முறையில் கம்பியின் தரமும் பிணைப்பும் சரியாகவும் தரமாகவும் உள்ளது என்று நிரூபணம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேற்கூறிய coupler joint முறைக்கு AMMAN – TRY கம்பிகள் 100 % பொருந்தி பயனுள்ளதாக உள்ளது. AMMAN – TRY கம்பியின் உயர்ந்த தரத்திற்கு இதுவும் ஒரு சான்று.

இந்த சோதனையை அங்கீகரிக்கப்பட்ட பரிசோதனை கூடங்களில் கட்டணம் செலுத்தி செய்யலாம். மேலும் எங்கள் நிறுவனத்தின் பரிசோதனை கூடத்தில் நாங்கள் இலவசமாக இந்த பரிசோதனையை செய்து தருகின்றோம்.



IS : 2830 IS : 14650 IS : 1786



AMMAN -TRY STEELS (P) LTD, TRICHY.

www.ammantry.com For Support +91 75503 01234

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

