Personalizza la fabbrica personalizza il cambio del pannolino per il bambino del bambino ad alta densità per il bambino

Categoria: PU PAD, STUT
Materiale: poliuretano PU - schiuma pelle integrale
Densità: 200-250 kg / m3
Forma: secondo le esigenze del cliente per il design del prodotto e la muffa personalizzata
Colore: nero, grigio e altri colori possono essere personalizzati su richiesta.
Imballaggio: cartone standard
Termini di pagamento: deposito del 30%, pagamento e consegna.
MOQ: 1.000 PZ.
Posizione di spedizione: Cina • Fujian • Xiamen
Incontra la certificazione: Rosh, REACH, EN71-3, PHTHALIC 6P
Altro: fabbriche cinesi dell'OEM e della lavorazione, specializzandosi nella produzione di prodotti PU, compresi gli accessori (ferro, legno, plastica, ecc.).

GRATUITO			
DFM / A Report	**Progettazione 3D gratuita**	**Gratuito Apertura della muffa**	**Impostazione standard di ispezione del prodotto**
Finehope. mostrerà dettagli e soluzioni di produttività e assemblabilità Attraverso PPT per aiutare i clienti a ridurre i guai.	Finehope aiuta il cliente a progettare il desiderato Prodotto o modificare il design gratis.	Grande ordine Quantità con il costo dello stampo libero.	Oltre alla solita quantificazione di Proprietà fisiche del prodotto e della ricerca standard, aggiungeremo per raggiungere, RoHS, FDA, CA-65 o CFC GRATIS per gli standard basati sulle esigenze dei clienti.

Certificate

Certificate No.: 11420Q46208R0M

This is to certify that the Quality Management System of

FINEHOPE (XIAMEN) NEW MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD.

Unified Social Credit Code: 91350200612047822X4

No. 466, Jiutianhu Road, Xinghai Industrial Zone, Jimei District, Xiamen City, Fujian Province, China

Has been audited to conform to the following Quality Management System standard

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

This Quality Management System is valid for the

The manufacture of polyurethane foam products (Soft polyurethane foam products for construction machinery accessories, agricultural machinery accessories and sports equipment accessories; rigid polyurethane foam products for building decoration; elastomer polyurethane foam products for mechanical parts; soft polyurethane floor mats for home and office use)

Issued by: Wu Fengxu

Beijing East Alliance Certification Center Co., Ltd.

Certificato ISO 9001.

Finehope ha Ottenuto il certificato ISO 9001 ininterrottamente dal 2003.

Certificazione IATF16949.

Finehope ha superato il Certificazione IATF16949 dei sistemi di gestione della qualità automobilistica nel 2021. Altro di 50 documenti garantiscono il progresso del nuovo sviluppo del prodotto, il Qualità, tempo di consegna e costo dei prodotti di prova e produzione di massa.

Cooperazione Tra Finehope e Caterpillar nel 2007, Finehope usato automotive Sistema di gestione della qualità per il nuovo prodotto introduzione, utilizzando i cinque Strumenti SPC, MSA, FMEA, APQP e PPAP, che hanno vinto lode da Caterpillar Dirigenti e stabilito finora una partnership a lungo termine.

I nostri Benefici

1.

Attrezzatura di automazione Capacità di progettazione e produzione

La capacità di Finehope di La progettazione e la produzione di apparecchiature di automazione sono rare nel settore. Di Partecipa alla progettazione di nuove attrezzature di miscelazione di iniezione PU e il Trasformazione dell'automazione della linea di produzione, per garantire che sotto il La concorrenza del dividendo demografico cinese è ridotto e i costi di lavoro continuano Aumento, anche l'efficienza produttiva può essere migliorata, lavoro e materiale I costi possono essere ridotti. Inoltre, design continuo e produzione Capacità delle apparecchiature chiave come infissi, attrezzature speciali e Gli stampi automatici sono anche i motivi per cui Finehope è in una posizione di leadership in Tutti gli aspetti.

La capacità di Finehope di Ridurre continuamente i costi e i prodotti innovativi possono aiutare i

clienti a trasportare Maggiore valore. Pertanto, è un partner a lungo termine affidabile di molte fortuna 500 aziende e aziende leader nel settore.

2.

Ricerca materia prima PU e capacità di sviluppo

Dal 2002, Finehope ha Stato impegnato nella progettazione e produzione di prodotti in schiuma stampata in PU. Ricerca e sviluppo indipendenti di formula e materiali di produzione stabile La capacità è la base per la garanzia della qualità.

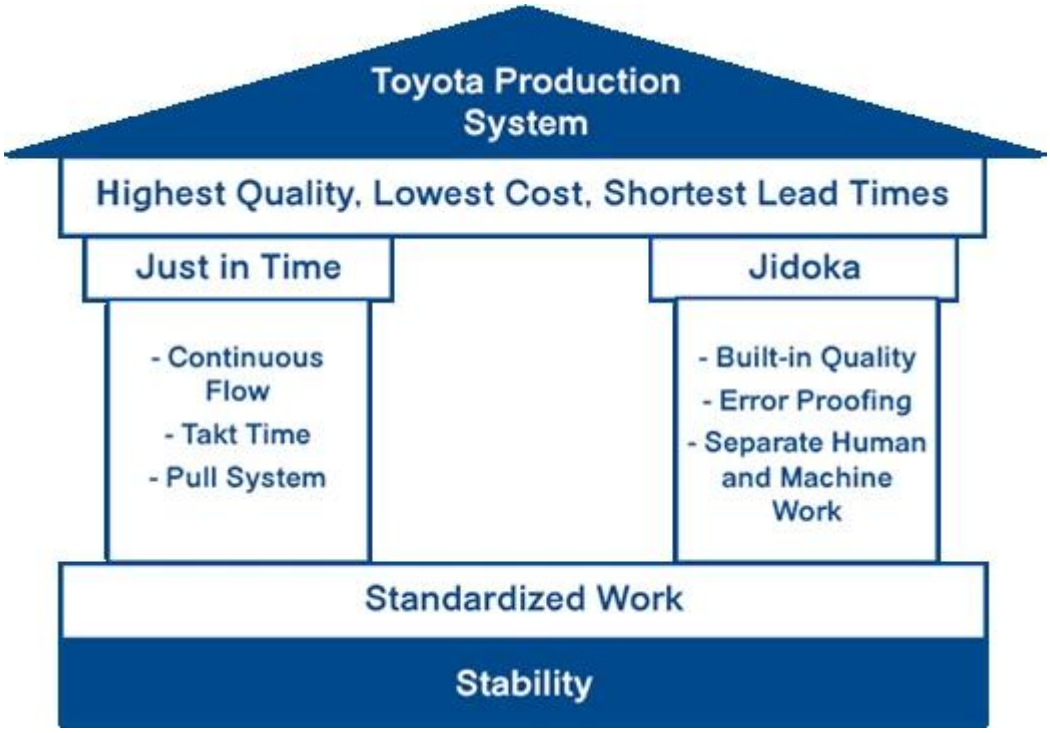
Finehope può regolare il Formula del prodotto in qualsiasi momento in base alle esigenze dei clienti personalizzate Prodotti personalizzati, come i requisiti per la durezza, l'elasticità, Supporto, sensazione, densità, colore e altre proprietà fisiche e chimiche e Può fare i requisiti della formulazione in conformità con le leggi e i regolamenti Di vari paesi. Naturalmente, una buona formula deve anche considerare il meglio prestazione di costo. Per nuovi progetti, la capacità di sviluppare formulazioni PU è a Condizioni chiave per garantire la qualità dello sviluppo del prodotto, i tempi di consegna e il costo.

3.

Gestione scientifica capacità

Finehope enfatizza il. Importanza del sistema di produzione di Toyota e del modello di coaching aziendale A Ottimizza l'efficienza di gestione. Efficienza di miglioramento continuo e La qualità di tutti i dipendenti, la gestione e il personale di produzione sono stati Costi, gestione e produzione efficaci e continuamente migliorati Affermare continuamente ridotta, ma più importante che l'efficienza e il costo è il La coltivazione della crescita dei dipendenti attraverso il miglioramento continuo, perché questo è Il nucleo di sviluppo aziendale sostenibile.

invecchiamento Finehope 's Riduce il problema per i clienti, perché riduce negligenza Sistema processo umano e la capacità di accumulare continuamente professionale esperienza, in grado di garantire che tutti i nuovi progetti sono stati completati in Il tempo più breve.



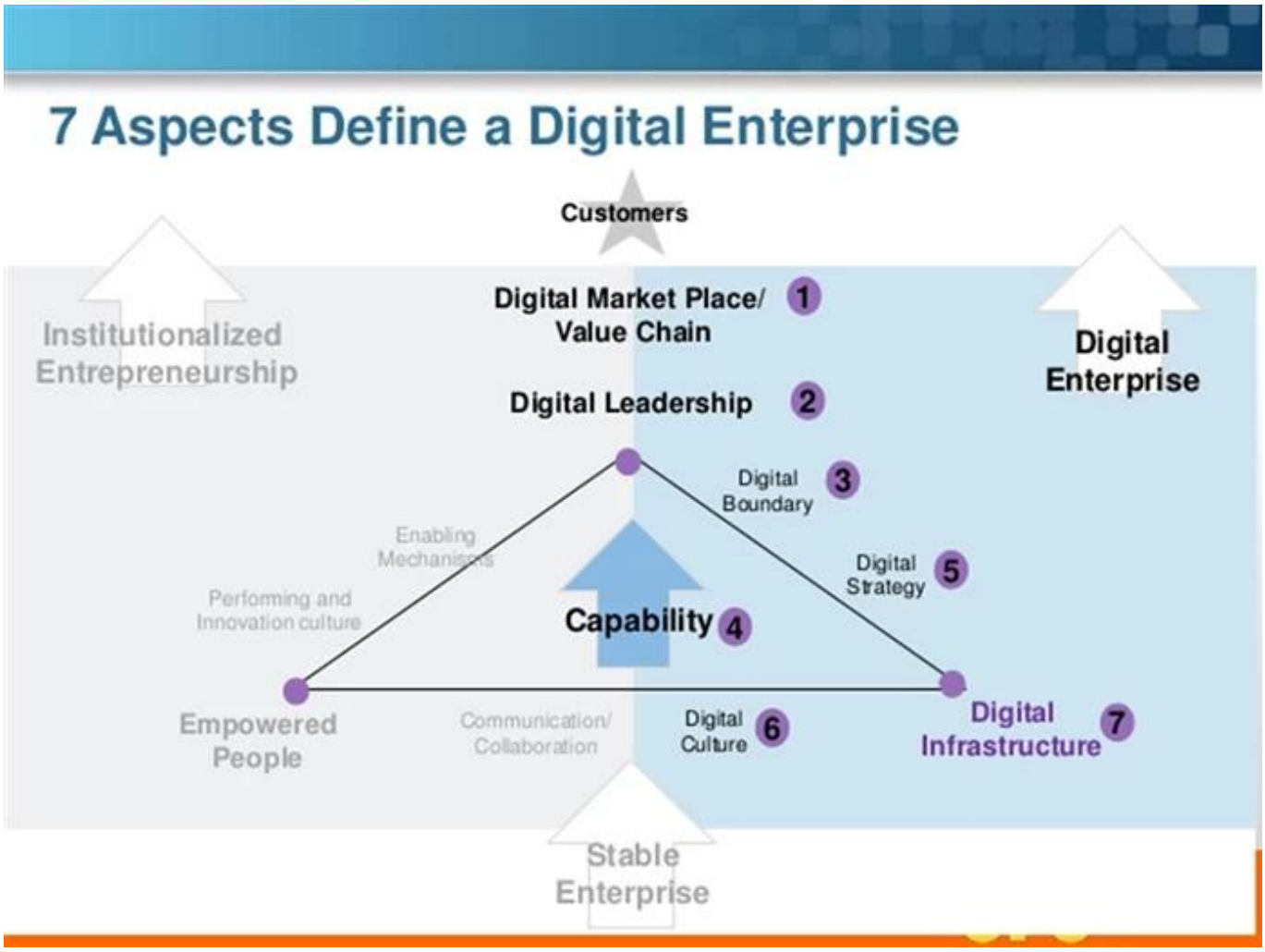
invecchiamento Finehope 's Riduce il problema per i clienti, perché riduce negligenza Sistema processo umano e la capacità di accumulare continuamente professionale esperienza, in grado di garantire che tutti i nuovi progetti sono stati completati in Il tempo più breve.

4.

Enterprise Digital. funzionalità

Finehope ha investito fortemente nella ricerca e sviluppo di sistemi software per digitalizzare Gestione dei processi aziendali e della produzione industriale. Digitale La trasformazione consente

Finehope di usare le nuove tecnologie per consentire ai clienti di avere un'esperienza più positiva, riducendo il carico di lavoro della Società I dipendenti ed i costi in definitiva riducenti.



Famous customer

Cooperation experience

FAQ

1. Perché scegliere Finehope?

Finehope è il produttore PU professionista più in Cina, che ha un team di ricerca e sviluppo professionale, attrezzature avanzate unità di elaborazione di produzione, apparecchiature di prova professionale e perfetto sistema di gestione della qualità. Abbiamo un'esperienza di cooperazione di 12 anni con il gatto, FIAT, TVH, GGP e altre aziende famose. Forniamo loro un servizio one-step R & D per la produzione per soddisfare le esigenze di personalizzazione.

2. Quali sono i vantaggi di scegliere Finehope?

1) la garanzia della qualità del prodotto, garanzia di consegna, un buon servizio post-vendita.
2) l'efficienza conveniente e l'efficienza di rapido sviluppo, funzionamento professionale con integrità.
3) Finehope condurrà tutte le analisi di test e poi elaborare le norme di prova per ridurre il contenzioso standard di qualità tra clienti e produttori.
4) metodi di produzione snella.
5) Aiuta i clienti a sviluppare e progettare nuovi prodotti.
6) Ha una ricca esperienza nella progettazione e nella trasformazione dei prodotti PU.
7) Finehope è una società high-tech in Cina con tecnologia di brevetto internazionale nella invenzione e la proprietà intellettuale.

3. Qual è la differenza tra Finehope e coetanei nazionali?

1) l'assicurazione di qualità: pianificazione della qualità avanzata (APQP).
2) Finehope ha una ricca esperienza nel servire grandi aziende internazionali.
3) ha un team di professionisti di ricerca scientifica del materiale poliuretanico.
4) presenta una capacità di progettazione, produzione e innovazione indipendente delle attrezzature

di produzione e stampi.
5) dispone di un team di ingegnere responsabile del sistema di garanzia della qualità e controllo della qualità.

4. Quali sono le differenze tra Finehope e colleghi europei e U.S.?

1) ha un perfetto e maturo della supply chain.
2) abbassare i costi dello stampo.
3) alta efficienza della capacità di sviluppo e progettazione e tempi di processo brevi.
4) vantaggio di costi e atteggiamento un buon servizio.

5. Quali sono le applicazioni dei prodotti PU?
Auto, macchine di ingegneria, sport attrezzature per il fitness, macchine mediche e articoli per la casa ogni giorno e così via.

Chi siamo

Ufficio

Campione Camera

attività

I nostri Certificazione

Alibaba verificata in dotazione. Certificato

Dal 2007, Finehope ha superato costantemente la certificazione TUV ed è diventato un Alibaba fornitore verificato.

Verificati Il fornitore è un fornitore di alta qualità verificato dall'autorevole forza della Alibaba piattaforma. Attraverso verifiche online e offline in loco, merchanti ' qualifiche aziendali, le qualifiche di prodotti, competenze aziendali e Altri punti di forza sono completi recensione e la verifica.

Integrazione di Certificato di informazione e industrializzazione Management System

Il certificato è valutato dal governo municipale di Xiamen e rilasciato dall'Accademia di Shanghai della scienza di gestione della qualità. Questo certificato riflette il livello di L'integrazione approfondita di Finehope di informatizzazione e industrializzazione. Finehope continuerà a prendere un nuovo percorso di industrializzazione; Utilizzare le informazioni La tecnologia come supporto per trasformare e aggiornare l'energia cinetica tradizionali, Coltiva nuova energia cinetica e perseguire un modello di sviluppo sostenibile.

Xiamen. la crescita di micro-oriented, piccole e medie imprese

Finehope è stata valutata Come "la crescita Xiamen Micro orientato, le piccole e medie imprese", in quanto il 2019. E 'il risultato del punteggio del Governo Municipale di Xiamen sulla base di Finehope Vari indicatori completi, modelli di crescita, la forza del marchio in Industria e la buona reputazione della società, in modo da rilasciare il presente attestato. È un Prova Finehope si distingue da migliaia di piccole e medie imprese Le aziende della città.

lavorare in sicurezza certificato di standardizzazione

La produzione di produzione è Importante per prevenire o ridurre il rischio di lesioni al posto di lavoro, la malattia e Morte.

Finehope Direttore Generale. Tiger Side: "Solo i siti produttivi che continuano a sottolinea sicurezza come un problema di livello alto rimarrà altamente produttivo e Competitivo nel mercato di oggi. "

Finehope deve essere. Proattivo la sicurezza dei dipendenti. Senza una particolare attenzione per la sicurezza, si può posizionare i loro dipendenti a rischio, causa incendio e la costosa viso immobile e Damagend consegna influenza.

Xiamen Scienza e. Tecnologia Piccola leader Giant Enterprise

Dal 2019, ha Finehope Stato selezionato come azienda leader di Xiamen Scienza e della Tecnologia Piccola Gigante. Questo certificato è stato rilasciato congiuntamente da cinque dipartimenti municipali Xiamen Governo. I criteri di selezione sono concentrati sulle industrie strategiche emergenti come Come una nuova tecnologia dell'informazione generazione, apparecchi di fascia alta, i nuovi materiali, Nuova energia, la biologia e la nuova medicina, energia e risparmio ambientale Protezione e ad alta tecnologia marina. Vincere questo spettacolo onore che è un Finehope La prima riga del settore in nuove tecnologie informatiche e nuovi materiali.

Inquinamento della Provincia di Fujian. permesso di scarico

scarico Inquinamento permessi sono i "carta d'identità" di tutti i soggetti coinvolti nel Lo scarico di sostanze inquinanti e sono emessi da l'ambiente municipale di Xiamen Ufficio di protezione.

Segretario Generale XI. Jinping ha sottolineato che "l'ambiente ecologico deve essere protetto Come gli occhi, e l'ambiente ecologico deve essere trattato come vita. "Premier Li Keqiang ha detto:" L'inquinamento ambientale è un pericolo per La vita della gente e il dolore dei cuori della gente. Devono essere distribuiti Con un pugno di ferro. "La determinazione del governo cinese per migliorare la La qualità ambientale dell'atmosfera, i corsi d'acqua e il suolo non può essere Ignorato. permessi di inquinamento sono un fattore importante che deve essere considerato in appalti

internazionali. In caso contrario, la fabbrica ha nascosto i pericoli e lo farà Essere ordinato di interrompere la produzione, che interesserà la data di consegna.

Puoi vedere Finehope è un produttore con una cooperazione a lungo termine e la consegna stabile.

Xiamen specializzata, Raffinazione, la differenziazione, le PMI innovative

Finehope è stata valutata Come "Xiamen Specialized, invecchiamento, differenziazione, piccole e medie imprese innovative" a partire dal 2020. "Specialized, Raffinazione, differenziazione, innovazione "si riferisce alle PMI con i principali eccezionale Affari, forti competenze professionali, una forte attività di ricerca e sviluppo e innovazione Capacità e potenzialità di sviluppo. Principalmente concentrati nella nuova Generazione di tecnologia dell'informazione, la produzione di apparecchi di fascia alta, nuova Energia, nuovi materiali, biomedicina e altre industrie medio-alpinismo.

Guidando nella stessa Settore in termini di mercato, la qualità, l'efficienza e lo sviluppo, con avanzate ed esemplare.

Attraverso questo certificato, Il governo sottolinea e riconosce la specializzazione di finehope, innovazione Speciale "è incoraggiante l'innovazione e ottenendo la specializzazione, Riforma e specializzazione.

Finehope dovrebbe continuare Prendete "specializzazione, innovazione speciale", come direzione, messa a fuoco Sul loro attività principale, praticando duro lavoro, rafforzare l'innovazione e la costruzione La società in un singolo campione "o" expering Expert " Con abilità uniche.

Fiscal Year 2020
CERTIFICATION OF REGISTRATION

This certifies that:

Finehope (Xiamen) New Material Technology Co.,Ltd.
NO. 466 Jiu-tian-hu Road Xinglin , Jimei, XIAMEN, Fujian, 361022, CHINA
has completed the FDA Establishment Registration (as manufacturer , foreign exporter, contract manufacturer) and Device Listing with the US Food & Drug Administration, through

U.S. Agent for FDA Communications: SUNGO TECHNICAL SERVICE INC.
6050 W EASTWOOD AVE APT 201, CHICAGO, ILLINOIS 60630, USA
Telephone: +1-855-957-7779 / E-mail: sungo.group@yahoo.com

Registration Number:3014535570
Device Listing#: See annex

SUNGO Technical Service Inc. will confirm that such registration remains effective upon request and presentation of this certificate until the end of the calendar year stated above, unless said registration is terminated after issuance of this certificate. SUNGO Technical Service Inc. makes no other representations or warranties, nor does this certificate make any representations or warranties to any person or entity other than the named certificate holder, for whose sole benefit it is issued. This certificate does not denote endorsement or approval of the certificate-holder's device or establishment by the U.S. Food and Drug Administration. SUNGO Technical Service Inc. assumes no liability to any person or entity in connection with the foregoing.

Pursuant to 21 CFR 807.39, "Registration of a device establishment or assignment of a registration number does not in any way denote approval of the establishment or its products. Any representation that creates an impression of official approval because of registration or possession of a registration number is misleading and constitutes misbranding." The U.S. Food and Drug Administration does not issue a certificate of registration, nor does the U.S. Food and Drug Administration recognize a certificate of registration. SUNGO Technical Service Inc. is not affiliated with the U.S. Food and Drug Administration.

Sungo FDA

Executive Director
Issued: Dec. 19 2019
Cert. No.: 2006US756528
Expiration Date: Dec. 31 2020

SUNGO CHINA OFFICE Tel: 021-68828052 Email:Shage2008@126.com Website: www.sungoglobal.com
Add: 13th Floor, No.1500 Century Avenue, Shanghai 200122, P.R.China

la certificazione FDA.

Food and Drug Administration (FDA) Fondata nel 1906 è un ente governativo sotto il passaggio di Atto federale di cibo e droghe. La certificazione FDA è obbligatoria per posizionare il Prodotti negli Stati Uniti.

Maggiore La responsabilità della FDA sta proteggendo e gestire la salute pubblica e correlata Autorità che garantisce la sicurezza e la sicurezza di umani e biologicamente Prodotto generato La FDA regola i prodotti, compresi i prodotti biologici, Servizi medici, cosmetici, farmaci da prescrizione e droghe senza prescrizione medica, Droghe veterinarie, tabacco e altri prodotti per emettere radiazioni.

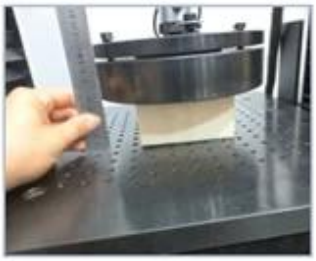
Finehope è passato Certificazione della FDA ogni anno dal 2018. Approvazione della FDA significa che i prodotti Prodotto da Finehope hanno ottenuto certificati di governo straniero (CFG) e Il mercato globale può fluidamente.

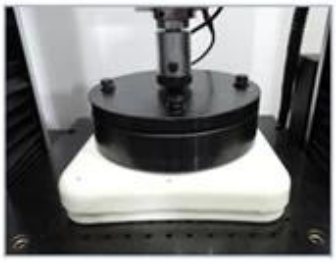
Qualità Assicurazione

Tensile Test

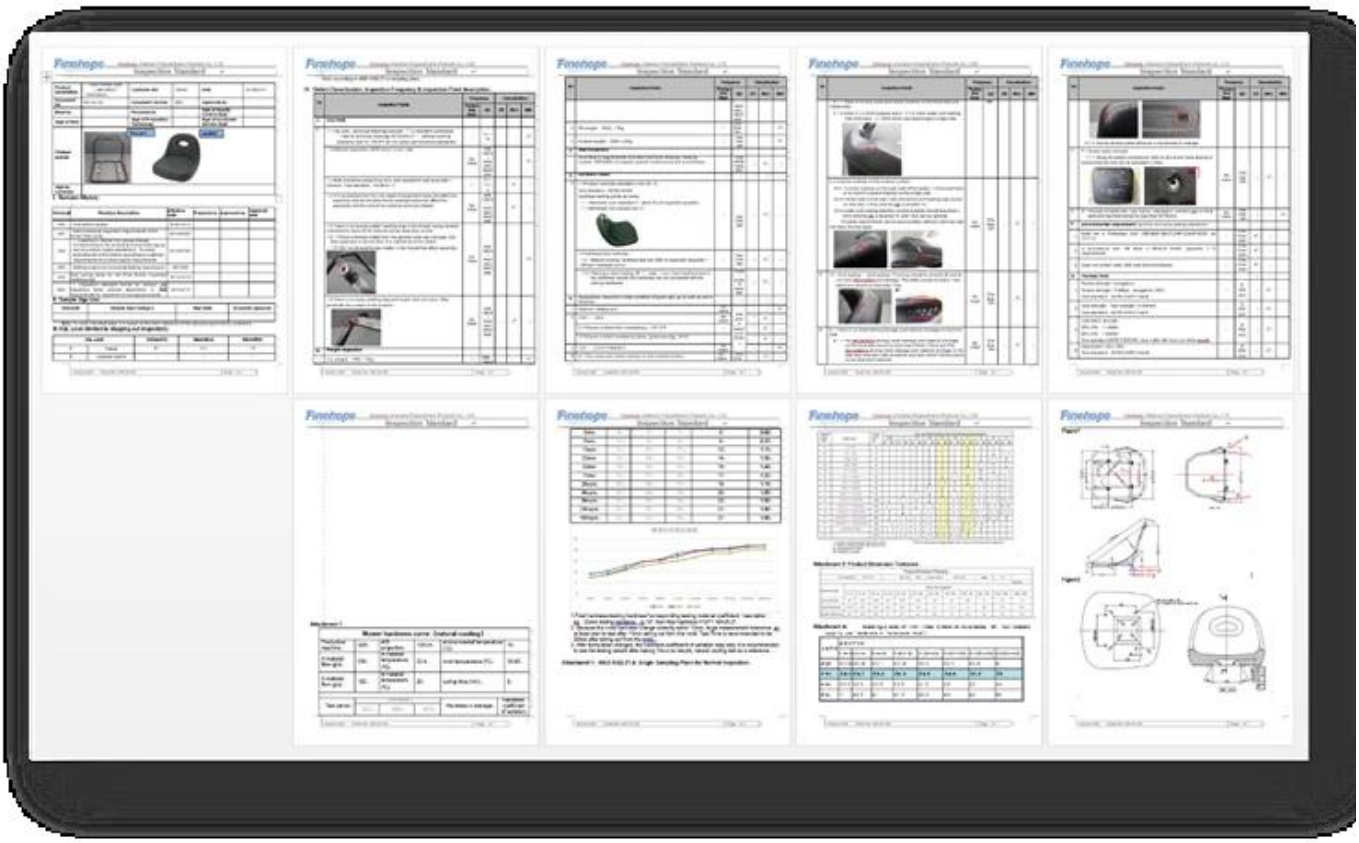
Tear Resistance Test

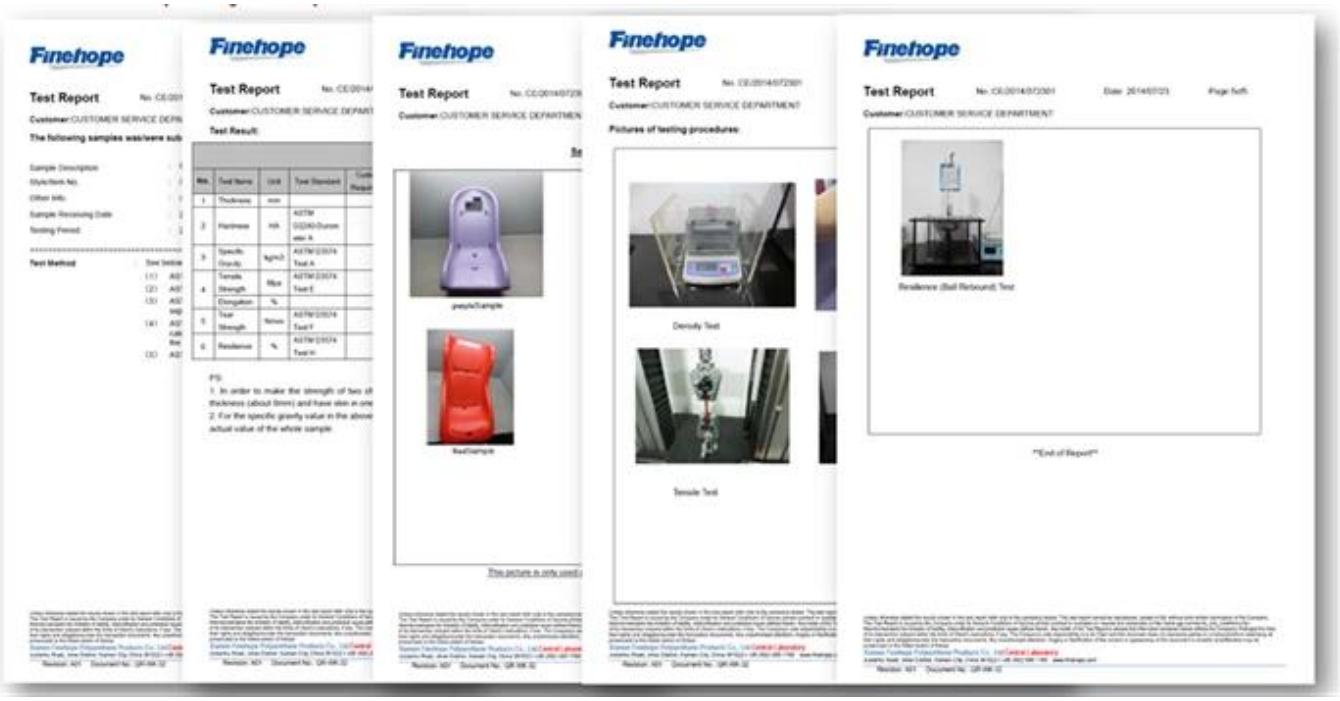
Compressive Strength





Indentation Force Deflection





Processo di pianificazione della qualità del prodotto avanzato (APQP)

Il processo APQP fornisce Coerenza attraverso l'industria automobilistica e consente tutti i fornitori di livello di livello Parla la stessa lingua durante il processo di sviluppo. Senza un comune. Le lingue Finehope Designs non sarebbero ugualmente efficienti e saremmo stati imputati Con numerosi incontri che cercano di spiegare il nostro lavoro e ciò che è necessario. L'APQP. Il processo fornisce Finehope gli strumenti e le procedure comuni che dobbiamo sviluppare pienamente E lancia un prodotto con l'industria automobilistica e incontra tutti i governi Requisiti.

Finehope **Advanced Product Quality Planning** Date: 01-Oct-17

Customer	
Location	New Zealand
Customer Code	G1019
Risk Assessment	
New : Site ☐ Technology ☐ Process ☐	
Other Risks	☐

Project	
Finehope Contact	Wendy Yang
Part No.	
Part Name	G1019Y04
Change Level/Date	
User Plant(s)	Finehope

Core Team Members	Company/Title	Phone/Fax/E-Mail
Tiger Xu	G.M.	
Yibin Lim	Vice G.M.	
Cindy Wu	Sales Manager	cindy@finehope.com
Liangquan Wan	Project Manager	
Wendy Yang	Sales	wendy@finehope.com

Build Level	Material Required Date	Quantity	No. Concurred SRCs	No. Concurred Majors		
Product Design and Develop	21-Jun-21	10				
Product and Process Validat	25-Jun-21	15				

APQP Deliverable	Finehope APQP Reference Only	G Y R	Project Need Date	Supplier Timing Date	Actual Closure Date	Supplier Lead Resp Initials	Finehope Acceptance Complete	Remarks or Assistance Required
AIAG APQP Phase 2 - Product Design and Development								
1. Project Timeline (Synchronized w/Production Time Plan	2030	G	20-Jun-21	21-Jun-21	21-Jun-21	22-Jun-21	23-Jun-21	/
2. Customer Inputs / Requirements	2030	G	23-Jun-21	24-Jun-21	24-Jun-21	25-Jun-21	26-Jun-21	/
3. Warranty & Quality Mitigation Plan	2030	G	24-Jun-21	25-Jun-21	25-Jun-21	26-Jun-21	27-Jun-21	/
4. Customer Specific Requirements	2030	G	25-Jun-21	26-Jun-21	26-Jun-21	27-Jun-21	28-Jun-21	/
5. Design FMEA	2080	G	26-Jun-21	27-Jun-21	27-Jun-21	28-Jun-21	29-Jun-21	/
6. Preliminary Bill of Materials (BOM)	2090	G	27-Jun-21	28-Jun-21	28-Jun-21	29-Jun-21	30-Jun-21	/
7. Prototype Control Plans	2110	G	28-Jun-21	29-Jun-21	29-Jun-21	30-Jun-21	1-Jul-21	/
8. Prototype Builds	2110	G	29-Jun-21	30-Jun-21	30-Jun-21	1-Jul-21	2-Jul-21	/
9. Design Verification Plan & Report (DVP&R)	2120	G	30-Jun-21	1-Jul-21	1-Jul-21	2-Jul-21	3-Jul-21	/
10. Design / Process Review	2130	G	1-Jul-21	2-Jul-21	2-Jul-21	3-Jul-21	4-Jul-21	/
11. Team Feasibility Commitment	2130	G	2-Jul-21	3-Jul-21	3-Jul-21	4-Jul-21	5-Jul-21	/
12. APQP Status Sub-Supplier	2130	G	3-Jul-21	4-Jul-21	4-Jul-21	5-Jul-21	6-Jul-21	/
13. Production Drawing & Specifications	2220	G	4-Jul-21	5-Jul-21	5-Jul-21	6-Jul-21	7-Jul-21	/
14. Subcontractor Purchase Orders (Customer Tooling	2230	G	5-Jul-21	6-Jul-21	6-Jul-21	7-Jul-21	8-Jul-21	/
15. Facilities, Equipment, Tools and Gages	2260	G	6-Jul-21	7-Jul-21	7-Jul-21	8-Jul-21	9-Jul-21	/
AIAG APQP Phase 3 - Process Design and Development								
16. Product/Process and Quality System Review	3030	G	9-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	11-Jul-21	/
17. Manufacturing Process Flow Chart	3040	G	11-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	13-Jul-21	/
18. Process FMEA	3100	G	13-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	15-Jul-21	/
19. Pre-Launch Control Plan	3110	G	15-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	17-Jul-21	/
20. Process Work Instructions	3120	G	17-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	19-Jul-21	/
21. Measurement Systems Evaluation	3130	G	19-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	21-Jul-21	/
22. Packaging Specifications & Approvals	3160	G	21-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	23-Jul-21	/
23. Manufacturing Team Training	3170	G	23-Jul-21	24-Jul-21	24-Jul-21	24-Jul-21	25-Jul-21	/
AIAG APQP Phase 4 - Product and Process Validation								
24. Subcontractor PPAP Approval	4005	G	9-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	10-Jul-21	11-Jul-21	/
25. Production Control Plan	4008	G	11-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	12-Jul-21	13-Jul-21	/
26. Production Reasiness Review (PRR)	4009	G	13-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	14-Jul-21	15-Jul-21	/
27. Production Trial Run (PTR)	4010	G	15-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	16-Jul-21	17-Jul-21	/
28. Process Capability Studies	4030	G	17-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	18-Jul-21	19-Jul-21	/
29. Production Validation Plan & Report (PVP&R)	4090	G	19-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	20-Jul-21	21-Jul-21	/
30. Production Part Approval (PPAP)	4110	G	21-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	22-Jul-21	23-Jul-21	/
AIAG APQP Phase 5 - Feedback, Assessment and Corrective Action								
31. Initial Production Shipment	5005	G	28-Jul-21	30-Jul-21	30-Jul-21	30-Jul-21	31-Jul-21	/
32. Production Ramp-up Plan	5005	G	31-Jul-21	2-Aug-21	2-Aug-21	2-Aug-21	3-Aug-21	/
33. Full Production Date	5005	G	5-Aug-21	7-Aug-21	7-Aug-21	7-Aug-21	8-Aug-21	/
34. Conduct Lessons Learned	5005	G	8-Aug-21	10-Aug-21	10-Aug-21	10-Aug-21	11-Aug-21	/

Molti clienti scelgono Finehope è il loro partner perché Finehope segue il processo APQP, permettendo loro di partecipare al progetto durante l'intero processo, Vedere sempre i progressi del progetto e la garanzia della qualità di ciascuno connessione.

Modalità di errore ed effetti Analisi (FMEA).

La FMEA è utilizzata da entrambi Ingegneri di progettazione e produzione (DFMEA e PFmea) per guardare potenziali problemi Con un design o un processo determinano la gravità del problema, la frequenza può verificarsi e se il problema può essere rilevato o meno e applicare i punteggi a tutti. Quando l'analisi FMEA è completata, i problemi di punteggio elevati sono quindi Rivisto e corretto o corretto sono fatti per mitigare tali rischi.

Finehope Project Manager. Wan ha detto: "FMEA aiuta il progetto per evitare molti errori e aiutato i clienti Salva il nuovo ciclo di sviluppo del progetto ".

Design Failure Mode and Effects Analysis

(Design FMEA)

FMEA No.:
DFMEA-001

Page: page 1, totally 3 pages

Project Name: Injection moulding

Procedure responsible dept: Production Dept

Made: Xiaodong Qiu

Model year/vehicle types: CRV

Soybean Milk Maker

Important date: Nov.10th.2015

FMEA Date: Nov.10th.2015

People participated: Develop dept:Gaolin Wei Sales:Haiyan Wu PC:Jiannan Yan Technology Dept:Jianyu Zhou Purchaser:Yuanyuan Gou Production dept:Shuwen Dong QC:Bingxiang Zheng

procedure function requirements	Potential failure mode	Potential effects analysis	severity (S)	grade	potential causes/mechanisms of failure	frequency (O)	Current prevention process control	Current detection process control	detectivity (D)	RPN	recommended measures	Responsibility and target completion date	action results				
													Action Taken	severity (S)	frequency (O)	difficult to check (D)	RPN
scyphus	size changes of handle	handle cover fall off	6	A	PP size change	6	By adjusting the product of the injection molding process, and measure or test the clasp of product size	measure and test product size	3	108	Add the number of button bit in handle design, in order to keep the connection strength	Xiaodong Qiu 2015/08/25	By adjusting the product of the injection molding process, and measure or test product size	6	1	1	6
scyphus	warpage of scyphus handle	Poor appearance break	4	C	high handle wall	6	Add the stiffener to handle wall to prevent deformation	measure and test product size	2	48	If this problem appears, make improvement by Adding the stiffener	Xiaodong Qiu 2015/09/30	Add the stiffener to handle wall to prevent deformation	4	2	1	8
scyphus	Deformation of cup-mouth	Micro switch without power	8	A	PP material deformation, Resulting in a perpendicular direction to connect the cup and handle inward deformation, So that both sides of the tilt, the micro switch column opposite sink, and	3	Adjust the injection molding process, to prevent extrusion	measure and test cup-mouth size	3	72	in the cup packing control the direction of the lateral dimension of no force, stipulate the way of packing	Xiaodong Qiu 2015/09/10	stipulate the cup use egg cell methods to put the packing which do not squeeze each other	8	1	3	24

H-R-P-001-1

Process Failure Mode and Effects Analysis

(PFMEA)

潜在失效模式和后果分析

FMEA No.FMEA20150325-01

Page:3

Item:Welding improvement
项目:焊接改善

Process Responsibilities: Production welding group
过程责任: 生产焊接组

Maker:Wenrong-Huang

Model year/project
型号年/项目

Key Dates
关键日期

FMEA Date (Original):2015.03.25

Item 项目 / Request 问题	Potential failure mode 潜在失效模式	Potential consequences of failure modes 失效的模式潜在后果	Severity 严重度	Grade 等级	Potential causes of failure 失效的潜在原因	Occurrence degree 发生度	Current process control and Prevention 现行过程控制预防	Current process control detection 现行过程控制探测	Detection rate 探测率	RPN	Suggest measures 建议措施	Responsibility and target completion date 责任及目标完成日期	Measure results 措施结果					
													Measures and effective date 采取的措施	Severity 严重度	Incidence rate 发生率	Detection degree 探测度	RPN
Clamping (clamping required is in place, no missing or wrong loaded) 钳夹（钳夹需到位，无漏装，错装）	Clamping is not in place 钳夹不到位	SizeNG 尺寸NG	6	B	●Staff negligence 人员作业疏忽 ●Fixture for bad 夹具作动不良	4	●Make the operation standard book 制定作业标准书 ● Make maintenance standards, regular maintenance 制定保养基准，定期保养、维护	●Visual inspection 目视检测 ● Finished 100% full inspection 完检100%全检	6	144	●Pre-service training of staff 人员岗前培训 ● Regular maintenance 工装定期维护			6	3	4	72
		Welding error, leak welding, welding deviation, affect the assembly or use function 焊接错误，漏焊，焊接偏移，影响钳配或使用功能	8	A	●Staff negligence 人员作业疏忽 ●Fixture for bad 夹具作动不良 ●Fixture inaccurate 夹具定位不准确	4	●Make the operation standard book 制定作业标准书 ●Make maintenance standards, regular maintenance 制定保养基准，定期保养、维护 ●Regular checking of fixture 对夹具定期检查	Visual inspection 目视检测	6	192	●Pre-service training of staff 人员岗前培训 ●Regular maintenance 工装定期维护 ●Make inspection checklist for fixture 制作夹具检查点检查			8	3	4	96
	Attachments missing 附件漏装	Affect product strength or influence the assembly 影响产品强度或影响装配	8	A	Staff negligence 作业人员疏忽	3	Make the operation standard book 制定作业标准书	Visual inspection 目视检测	4	96	Final inspection personnel do 100% full inspection for each bead with mark 终检人员100%全检，对			8	2	2	32
	Attachment error 附件装错	Influence assembly 影响装配	7	A	No mistake proofing fixture 治具无防错	3	Make the operation standard book 制定作业标准书	Visual inspection 目视检测	6	126	●Increase the mistake proofing devices 增加防错装置 ●Inspection for final inspection tools 完检检具检查			7	2	4	56
	False welding 假焊	Lack of strength, affect the use of function 强度不足，影响使用功能	9	A	Current, voltage, welding angle, speed setting is not reasonable 电流，电压，焊接角度，速度设定不合理	4	●Welding process guidance making 制作焊接工艺指导书 ●Condition confirmation check 加工条件确认点检 ●Confirm the failure test on a regular basis.	Destructive testing 破坏试验检测	8	288	After the procedure is set up to confirm the processing conditions, the execution and marking of the failure test is performed. 在程序设定加工条件确认			9	3	4	108

Krauss Maffei.

Finehope ha Successivamente ha introdotto molti dei più avanzati Kraussmaffei tedeschi del mondo Macchine per iniezione ad alta pressione dal 2010.

Auto-inventato Linea di produzione completamente automatica

Finehope ha Sviluppato indipendentemente un numero di iniezione di PU completamente automatico Linee dal 2010. Queste linee di produzione riducono i costi di produzione e si incontrano Requisiti di consegna del cliente.

0.

Robot di saldatura

Dal 2016, Finehope ha Continua a comprare robot di saldatura e giradischi automatici per i giradischi per Parti metalliche di saldatura. L'elaborazione indipendente degli accessori salva il Aspetto e tempo di fornitura del costo del trattamento in outsourcing.

Macchina cnc.

Finehope continuò a Acquista attrezzature CNC dal 2016. CNC (computer controllato numericamente) L'elaborazione è un processo di produzione in cui il software per computer pre-programmato Dì al movimento degli strumenti e dei macchinari di fabbrica. Usando questo tipo di La macchina contro l'elaborazione manuale può portare a una migliore precisione, aumentata Velocità di produzione, sicurezza avanzata, maggiore efficienza e soprattutto, Aiuta i clienti a risparmiare sui costi e migliorare la qualità del prodotto.

Agente di rilascio della muffa Vernice robot

Dal 2019, Finehope ha I robot acquistati per la spruzzatura di agenti di rilascio dell'acqua per migliorare il funzionamento Ambiente, migliorare la qualità della spruzzatura e l'uso di materiali e ridurre Costi di lavoro.

stampante 3d

Finehope ha iniziato Acquista stampanti 3D nel 2015. La stampa 3D può fare un rapido test di nuovo Prototipi del prodotto e modelli per stampi in resina e possono essere utilizzati anche per Produzione di batch più veloce e più economica.

PER DI PIÙ

Oltre a quanto sopra, Abbiamo anche capacità di gestione della catena più potenti per 19 anni, con Supporta attrezzature per l'elaborazione e la funzionalità che non elenca sopra. Noi avere regolamenti e requisiti rigidi per la loro revisione della qualifica, Piano di controllo della qualità e gestione batch di qualità in entrata.

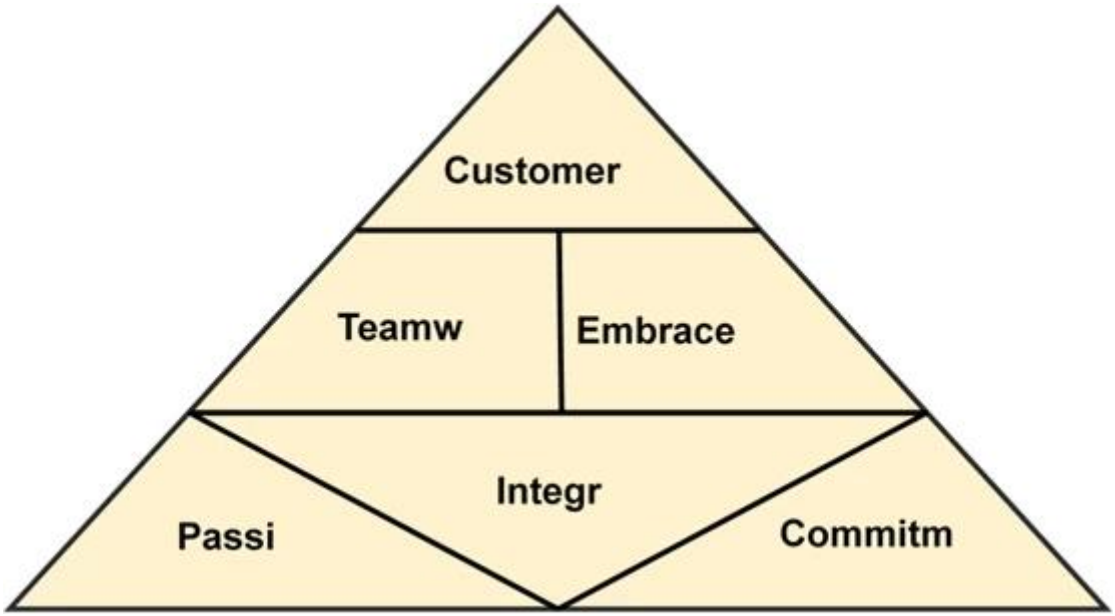
Possiamo fare fibre di carbonio, Fibra di vetro, prodotti in legno, hardware, ecc. In grandi quantità, abbiamo Fornitori con qualità e produzione stabile per cooperare.

Sociale Responsabilità

- Strictly follow SA8000
- public-spirited

Voluntary tree planting after Super Typhoon Meranti 2016

UN Azienda con sede a valore



Prodotti in poliurata dei prodotti in schiuma, benvenuto Contattaci.

Amanda

Finehope (Xiamen) New Material Technology Co., Ltd.
No. 466 Jiutianhu Road, Xingbei Industry Area, Jimei District, Xiamen, China
Post code:361022
Email:Amanda@finehope.com
Tel: 86-592-66617667
Mob:86-18050099072