

introduzione

Maggior parte delle apparecchiature ping pong è fornito dagli organizzatori del club o di concorrenza, e nel corso degli anni è rimasta sostanzialmente invariata. Anche se la racchetta è la scelta del giocatore, è anche rimasto invariato durante i primi decenni del ITTF. Tuttavia è poi emerso che una modifica delle caratteristiche del racket potrebbe significare la differenza tra la vittoria e la sconfitta. I decenni successivi hanno visto un continuo sviluppo di conseguenza.

Un sistema di autorizzazione ITTF di rivestimenti racchetta è stato introdotto al fine di garantire che eventuali modifiche future sono a vantaggio e non detrimento di questo sport. Quindi sono state apportate modifiche importanti alla legislazione ping-pong e il Regolamento per le competizioni internazionali.

Questo opuscolo illustra le normativa vigente, definisce alcuni dei termini utilizzati ed elenca alcuni criteri supplementari per l'autorizzazione ITTF di rivestimenti racchetta e, successivamente, di entrare nella lista dei Coverings Racket autorizzati (**LARC**).

Legislazione

La racchetta deve essere conforme ai paragrafi 2.4 e 3.2.1.3 in *Le leggi di Tennis da tavolo* e il *Regolamento per le competizioni internazionali*, rispettivamente.

definizioni

"4,0 mm" spessore massimo di panino gomma da cancellare ([legge 2.4.3](#)), e **"2,0 mm"** spessore massimo di pimples gomma da cancellare ([Le leggi 2.4.3 e 2.4.3.2](#)) Sarà interpretato statisticamente per significare 4,0 e 2,0 mm, rispettivamente; implicando che questi limiti sono valori assoluti, e nessuna parte della superficie di gioco su una copertura racchetta dovrebbe questi limiti essere esteso. Questi spessori riferiscono al totale del rivestimento racchetta compresi eventuali rinforzi in gomma (ad esempio tessile) e qualsiasi adesivo usato per fissarlo alla lama.

"Fornitore" e **"Marca"** ([regolamento 3.2.1.3](#)) Si riferisce al nome del fornitore specifico nome, rispettivamente, come appaiono nello stampo di gomma e il LARC.

"Rosso brillante" ([legge 2.4.6](#)) È definito sul sistema Munsell da tre coordinate:

Hue:	4,0-6,5 R
Valore:	min. 3.1
Chroma:	min. 7.5

Colori per lenzuola superiori rossi sono misurate su uno sfondo bianco, come rivestimenti racchetta completo, cioè con tutti i colori spugne rivestimento racchetta sarà venduto con. top fogli rossi da soli saranno misurati solo su richiesta del fornitore; rif. Konica no.1864-721 (CM-A101W).

"Gomma cellulare" ([legge 2.4.3.2](#)) È noto anche come spugna.

"Continuità" ([legge 2.4.5](#)) Implica che ogni strato deve essere continua; per esempio, una lama costituito da un tipo di compensato al centro e un altro tipo a bordo non sarebbe considerata continua. Si accetta che le impiallaccature di legno compensato sono normalmente realizzati da bordo-incollando pezzi insieme per formare un foglio continuo; i giunti risultanti possono apparire nella lama, ma giunti in più di una direzione non sono consentiti, e né sono giunti che si estendono da una faccia attraverso all'altro.

"Logo ITTF" ([regolamento 3.2.1.3](#)) Deve essere usato su tutti i rivestimenti racchetta autorizzate, e entro un periodo di nuovi e modificati rivestimenti racchetta. Ref. C. e D.4. sotto.

"Numero ITTF" ([regolamento 3.2.1.3](#)) È l'identificazione univoco per nuovi rivestimenti racchetta.

"Elenco" (regolamento 3.2.1.3) L'elenco dei Coverings Racket autorizzati (LARC). Ha un periodo di validità specificato nell'intestazione.

"Opaco" (legge 2.4.6) Implica che la gomma viene considerata inaccettabile se la lucentezza di "brufoli-in" gomma o di una base di gomma "pimples- out" o cime delle pustole sono così alti da consentire i contorni di una luce -source a distinguere nella sua riflessione. Vedere B.1.4.

"Legno naturale" (legge 2.4.2) implica continuità tutta la lama; questo permette compensato ma non, ad esempio, particelle di bordo, fiocco bordo e altri compositi.

"Normale gomma puntinata" (legge 2.4.3.1) e **"Gomma sandwich" (legge 2.4.3.2)** Possono essere entrambi denominati **"rivestimenti Racket"**; la gomma, con o senza una spugna sotto, usato per colpire una palla. Il foglio di gomma puntinata quando utilizzato su un foglio di spugna è indicato come un **"Foglio superiore"**.

"Rigida" (legge 2.4.1) Si intende applicata alla lama e il manico nel suo complesso. La flessibilità non è consentito in una racchetta, tranne nella copertura racket.

"Gomma da cancellare" (Le leggi 2.4.3.1 e 2.4.3.2) Implica qualsiasi materiale che può essere allungato a temperatura ambiente per due volte la sua lunghezza originale, e che, dopo essere stati tenuti in stato allungato per un minuto, si ritrae entro un ulteriore minuto a meno di 1,5 volte la sua lunghezza originale.

UN. criteri qualitativi

1. Aspetto generale

La racchetta composto da lama, adesivo e rivestimento racchetta (s) con o senza spugna.

2. Lama

Uno strato molto sottile di lacca è consentito sulla lama, solo allo scopo di fibre di legno di ancoraggio, facilitando così la sostituzione del rivestimento racchetta. Il di più viene considerato come uno strato di plastica, e non sarà consentita. Questo strato può avere uno spessore non superiore a 0,1 mm, e non dovrebbe nascondere il legno alla vista o il tatto. Esso è considerato essere parte della lama, piuttosto che parte dello spessore del rivestimento racchetta.

Un sottile strato di vernice o in laminato plastico è consentita su un lato scoperto non sorprendente della lama, con lo scopo di avere un adeguato lato rosso o nero.

3. Adesivo

L'uso di uno spesso strato di adesivo non è consentito sia all'interno del telaio (legge 2.4.2), O tra la lama e il rivestimento racchetta.

I produttori devono essere consapevoli che la pratica di "re-incollaggio", ossia la rimozione della racchetta copre, aggiungendo adesivo e riapplicare la racchetta copre immediatamente prima di una partita, potrebbe causare gomma / spugna per espandere. Quando lo spessore risultante viene misurata da un arbitro può essere considerato illegale.

3.1. solventi

I fabbricanti dovrebbero esporre racchette o combinazioni gomma panino all'aria prima dell'imballaggio di rimuovere solventi volatili quali utilizzano durante i processi. I giocatori dovrebbero allo stesso modo in onda le loro racchette - fino a 72 ore - al fine di rimuovere i solventi lasciati dal processo di produzione o loro incollaggio. Fare riferimento al nostro tecnico Depliant T9 per la racchetta di controllo, da applicare in occasione di eventi ITTF.

3.2. PSA (fogli adesivi sensibili a pressione)

Oltre a adesivi, un PSA può essere utilizzato per fissare la gomma alla lama. Alcuni di questi sono sistemi basati su acqua.

PSA non può essere di spessore superiore a 0,1 mm e non può essere cellulare. Esso può essere costituito da due strati di adesivo appoggiata sui due lati di una pellicola plastica o carta cellulosica, o può essere uno strato solido di pellicola. La confezione dovrebbe portare il nome commerciale e le istruzioni per l'uso.

4. Spugna

L'uso della spugna (cioè gomma cellulare) è governato da [legge 2.4.3](#).

5. La racchetta copre

La superficie di gomma dei rivestimenti racchetta dovrebbe essere uniforme e senza rivestimento.

L'aspetto della racchetta copre sulla lama deve essere di colore uniforme; non è consentito per segni sulla spugna o la lama di mostrare attraverso.

In aggiunta ai requisiti di [Legge 2.4.3.1](#);

5.1. brufoli

Tutti i brufoli dovrebbero essere uguali. Ogni brufolo deve avere una simmetria circolare, con asse perpendicolare al piano dello strato di base. A qualsiasi altezza sopra la base che non deve essere più ampia rispetto a qualsiasi punto più vicino alla base. Ciò consente cilindri, coni (ma coni non invertito) e loro combinazioni.

Brufoli devono essere distanziati in modo uniforme lungo tre serie di linee parallele a 60 gradi l'una dall'altra.

La superficie del piano brufolo deve essere parallelo alla base del foglio, ma può essere liscia o irruvidita (vedi criteri quantitativi indicati), anche se non in misura che costituirebbero falsità nel brufolo. brufoli cavi non sono accettabili.

Per i brufoli-in rivestimenti racchetta certa deviazione da una forma ideale è accettabile, come irregolarità sul lato del brufolo, o una "forma cappello" a cime brufolo - quando questa non è una tendenza generale, ma si trova su singoli brufoli. Per i rivestimenti racchetta brufoli-out, deviazione da una forma ideale non è accettabile.

5.2. normale gomma puntinata

"Normale gomma puntinata" può effettuare brufoli su un solo lato; dall'altro lato deve essere liscia, anche se può essere legato ad un sottile strato di tessuto, che non dovrebbe essere visibile sul lato di riproduzione e non deve aggiungere allo spessore totale.

5.3. gomma Sandwich

Più di uno strato di gomma alveolare (spugna) non è consentito, anche se gli strati sono della stessa composizione.

B. criteri quantitativi

1. La racchetta copre

Si segnala in particolare che:

Autorizzazione è data al foglio superiore più la combinazione foglio / spugna superiore. Rossi e top fogli neri con lo stesso numero di ITTF o il fornitore e il marchio devono avere la stessa geometria, le proprietà, e la zona di branding (formulazione e la numerazione). I colori di superficie devono essere uniformi. Rosso e nero top fogli della stessa marca non richiedono tasse di autorizzazione separata.

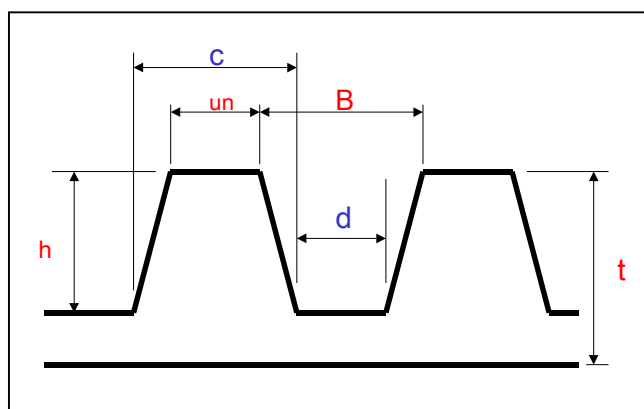
2. dimensioni pimple

In LARC rivestimenti racchetta sono classificati in quattro tipi:

Nel = Brufoli-in (area di branding sul lato liscio), Anti = Brufoli-in (questo termine può essere applicato su richiesta dei fornitori),

Su = Brufoli-out (area di branding sul lato puntinata), Long = brufoli-out (quando il rapporto di aspetto - vedi sotto - è > 0,89).

tipo di copertura	diametro foruncolo sul top = un	Distanza tra brufolo top = b	altezza = h Pimple
Nel e Anti	min. 1,0 mm	min. 0,5 mm	min. 0,5 mm
Su e Lungo	1,0 - 2,2 mm	1,0 - 2,0 mm	min. 1,0 mm



3. spessore di gomma

Le leggi specificano uno spessore massimo di gomma (dimensione "t") di 2,0 millimetri. Ai fini dell'autorizzazione, sarà consentito un massimo di 2,00 millimetri.

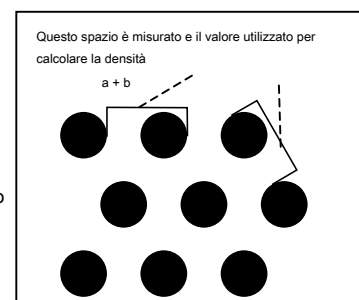
4. Proporzioni

Allungamento, cioè foruncolo altezza (h) / diametro foruncolo (a), non deve essere > 1,10.

5. densità pimple

Le densità massima brufolo minimo e per cm² sono 10 e 30 rispettivamente, come specificato [Legge 2.4.3](#). Questi sono considerati come misure statistiche di densità, non conteggi di acne discreti in una determinata area.

Perché brufoli devono essere distanziati in modo uniforme e il layout brufolo è simmetrica, la densità è trovata misurando la distanza lineare brufolo (dimensioni "a" + "b") e calcolare la densità brufolo risultante come: $[1 / (\text{spaziatura} * \cos 30^\circ)]$.



6. Gloss (brillantezza)

Una superficie accettabile è quella la cui misura di 60° brillantezza speculare utilizzando la procedura ASTM D523 non superi il 24% di unità di lucentezza.

7. Uniformità / rugosità

"Rugosità" si riferisce alle irregolarità nel piano della superficie, si verifica attraverso l'intera superficie, ma misurata in aree localizzate. "Scorrevolezza" è l'opposto di rugosità, e entrambi i termini sono utilizzati per descrivere la stessa struttura. Rugosità è misurata da altezza picco a valle in millimetri.



La rugosità massima picco-valle dei singoli brufoli è 0,10 millimetri.

Tranne l'area marchio stampato, la parte liscia della gomma brufoli-in apparirà liscia e piatta ad occhio nudo.

8. Attrito per i brufoli-out

Il coefficiente di attrito dinamico tra la gomma e una palla da tennis tavolo deve essere di almeno 0,50. Nel laboratorio di prova, viene applicata una forza normale di 50mn.

9. VOC (composti organici volatili)

Tutti i rivestimenti racchetta devono soddisfare i più recenti limiti VOC espressi dal Comitato esecutivo ITTF, al momento dell'autorizzazione, così come durante qualsiasi successiva ispezione di campioni di vendita al dettaglio.

10. le responsabilità del giocatore













E' responsabilità del giocatore di usare rivestimenti racchetta che rispettano le regole. Ad esempio, un rivestimento racchetta rossa può diventare troppo scuro quando apposto su una spugna scuro o lama. Uno strato di colla spessa può causare la racchetta copre superare la massima regolazione spessore di 4,0 millimetri compreso foglio superiore, spugna, e adesivo; o 2,0 mm per gomma e adesivi senza spugna. I giocatori sono invitati a ventilare una gomma nuova prima dell'uso, anche se il produttore è prevista per aerare la gomma prima del confezionamento. L'utilizzo di trattamenti post-fabbrica non è consentito e può causare la racchetta che copre per superare lo spessore consentito, l'attrito, la densità brufolo, etc.

C. identificazione gomma

Il numero ITTF o la combinazione di fornitore di nome / marchio è l'identificazione del rivestimento racchetta. Quindi deve essere unico e non deve creare confusione in relazione con altri rivestimenti racchetta. Sarà trovato nello stampo di gomma come pure nel LARC.

L'ITTF farà il suo massimo sforzo per garantire che il marchio o marchio non viola i marchi rivestimenti racchetta già esistenti. L'ITTF non è responsabile per qualsiasi uso illegale dei marchi registrati. Verifica l'uso corretto e legale dei marchi non fa parte della procedura di autorizzazione ITTF.

Nuovi rivestimenti racchetta presentato per l'autorizzazione, e gomme che subiscono cambiamenti nel design testo esistente, devono avere il logo ITTF, un numero ITTF, un fornitore e un marchio (in romano / lettere latine) all'interno di una zona di branding 25mm lo stampo in gomma, in conformità con le linee guida riportate di seguito:

GOMMA DA CANCELLARE	
<p>Consigliato:</p> <p>LOGO 4</p> <p>(Line Art Versione: nero su sfondo bianco)</p> 	<p>Il logo ITTF su gomme devono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • avere un minimo di altezza 10 mm • essere dello stesso colore come gomma • non avere un testo o forme sovrapposte, anche se l'area di sicurezza non è obbligatoria per la goffratura di gomme  <p>Il numero ITTF, costituito da 5 o 6 cifre:</p> <p>un. Le prime 2 o 3 cifre sono il numero dei fornitori - di essere fornita dalla ITTF - seguito da un trattino.</p> <p>b. I prossimi 3 cifre sono un certo numero di marca, unico per ogni autorizzato marca della racchetta da coprire da questo fornitore, preferibilmente in successione regolare.</p> <p>Il numero ITTF deve:</p> <ul style="list-style-type: none"> • essere in carattere Arial Normal • avere un minimo di 5mm altezza • essere posizionato almeno 0,2 mm sopra la base di gomma • essere adiacente al logo ITTF, (sopra, sotto, o su un lato) • Non sovrapporre il logo ITTF. <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">  <p>12-345</p>  <p>12-345</p> <p>12-345</p>  <p>12-345</p>  </div> <p>Il logo ITTF e il numero ITTF sono racchiusi da un singolo fotogramma di qualsiasi forma, con nient'altro all'interno.</p> <p>Tutte le lettere, loghi, ornamenti, ecc devono essere posizionati nella zona di branding che può avere un'altezza massima di 25 mm.</p> <p>Esempio:</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <div style="display: flex; align-items: center;">  <p>12-345</p> <div style="margin-left: 20px;"> <p>FORNITORE SUPER</p> <p><i>Marca Mega</i></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;">   </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  <p>12-345</p> <div style="margin-left: 20px;"> <p>ITTF Logo - altezza minima 10 millimetri</p> <p>Numero ITTF - Arial normale, altezza minima 5 millimetri</p> <p>Tutta la zona di branding - altezza massima 25 millimetri</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 10px;">   </div>

È possibile dotare la copertura con due zone di branding, posizionate a 90 gradi l'una dall'altra, ma quando montato sulla lama, solo quella vicino al manico viene accettato .

E' possibile avere due immagini della zona di branding in qualsiasi momento per una marca sul web ITTF site ITTF.com.

Il Comitato Attrezzatura darà consigli su layout di qualsiasi area di branding, se presentate.

I nomi di fornitori e di marca e il telaio - con il logo e il numero di ITTF ITTF (se applicato) - devono essere visibili sulla racchetta di copertura quando è montato sulla lama ([regolamento 3.2.1.3](#)).

Quando un numero ITTF viene ritirata, non può essere utilizzato nuovamente per 10 anni.

D. gomma Packaging

1. Paese di provenienza dichiarazione

confezione di vendita del rivestimento racchetta deve indicare il suo paese o paesi di origine. La semplice dichiarazione non qualificata "**Made in <Nazione>**" è preferito; tuttavia una dichiarazione più complesso è consentito anche se l'opzione preferita non è applicabile. La dichiarazione deve essere in inglese e visibile dall'esterno dell'imballaggio.

Alcuni esempi di paese di origine dichiarazioni:

- **Made in <Nazione>** - questo è preferito
- **Topsheet Made in <Paese 1>, Spugna Made in <Country 2>**
- **Assemblato in <1 Paese> utilizzando materiali da <Country 2>**

Il paese di origine per ogni dichiarazione copertura racchetta autorizzato verrà memorizzato dal ITTF e può essere visualizzato sul ITTF.com. Non sono ammesse modifiche sostanziali paese del racket una copertura di origine. Ad esempio, il paese della dichiarazione origine non può cambiare da "Made in Canada" a "Made in USA". Tuttavia sono ammesse lievi modifiche al testo, dopo il cambiamento è stato registrato nel database ITTF. è consentito anche un cambiamento che riflette solo un cambiamento di spugna.

Per i rivestimenti racchetta che vengono venduti con più versioni di spugna, un paese diverso della dichiarazione origine può essere utilizzato per ogni versione, al fine di precisare le spugne di diversi paesi.

ITTF non richiede l'imballaggio di racchette assemblati non è necessario avere un paese di origine dichiarazioni, tuttavia il paese di origine per i rivestimenti racchetta su tali racchette devono ancora essere fornita al ITTF come parte del processo di autorizzazione. Si prega di notare che le regole commerciali di molti paesi richiedono un paese di dichiarazione di origine.

Il paese di origine è affermazione di un nuovo requisito per il 2015 e verrà introdotto gradualmente secondo il seguente calendario:


2015 - Per nuovi rivestimenti racchetta autorizzato in Ottobre 2015, i fornitori devono fornire un paese di
dichiarazione origine al ITTF (su modulo RA). I fornitori devono inoltre fornire un paese di origine per ogni dichiarazione precedentemente autorizzato
rivestimento racchetta, via e-mail al ITTF da
31 dicembre 2015. 2016 - Ogni copertura racchetta di recente autorizzato (autorizzato da aprile 2016) deve avere un paese

della dichiarazione di origine sulla confezione.

2017 - Tutti i rivestimenti racchetta prodotte (autorizzato prima o dopo l'ottobre 2015), devono includere una
paese di provenienza dichiarazione sul loro imballaggio. Vecchio magazzino che è stato precedentemente prodotta e distribuita è esente da questo
obbligo. Nel caso in cui la confezione è stata già prodotta in massa, un adesivo può essere utilizzato per indicare il paese di origine.

2. L'uso del logo ITTF

Il logo ITTF può essere utilizzato sulla confezione della gomma autorizzato .

GOMMA PACKAGING	
<p>Consigliato: LOGO 1 (3D Logo: verde su sfondo bianco)</p> 	<p>Il logo ITTF può essere stampato sulla confezione, ma deve rispettare le linee guida indicate nel documento "Linee guida branding esterni"</p>


Per ulteriori informazioni, si prega di fare riferimento alla v3.0 ITTF Linee guida Branding qui: on _____

<http://bit.ly/2ybHNbw>. <http://www.ittf.com/stories/pictures/2013-ITTF-Branding-Guidelines-v2-0.pdf>

Tutte le versioni del logo ITTF, può essere trovato qui: <http://tiny.cc/ittflogos> _____

3. L'uso del logo ITTF su racchette assemblati.

Questo logo è di proprietà della ITTF. Quindi, i fornitori possono utilizzare il logo ITTF solo mediante un apparecchio che è autorizzato correttamente, cioè qui solo la racchetta di copertura stessa. E 'considerato illegale di utilizzare il logo principale ITTF in relazione a un prodotto assemblato come un racket ecc assemblato

PACKAGING RACKET MONTATO	
<p>Consigliato: (Autorizzato Logo Racket Covering)</p> 	<p>Quando un rivestimento racchetta autorizzato viene utilizzato su una racchetta assemblato, il logo a sinistra può essere utilizzato sulla confezione.</p>

E. procedura amministrativa

1. Presentazione rivestimenti racchetta per i test

I potenziali nuovi fornitori di rivestimenti racchetta devono contattare il Coordinatore Attrezzatura ITTF responsabile di rivestimenti racchetta, all'indirizzo indicato sul sito web ITTF: ITTF.com. _____

www.ittf.com/Home-Page/Pagina-principale/Infrastrutture/Racket-copertura/Persona-di-contatto

Un nuovo fornitore sarà fornito con un numero di ITTF e, se necessario, essere dato procedure passo-passo da seguire per garantire una racchetta che copre l'autorizzazione ed essere inclusi nella LARC.

Il fornitore deve - in sintesi (maggiori dettagli qui sotto):

1. Inviare il modulo di Fornitore Info.
2. Invia modulo RA insieme ad un file di immagine della zona di branding con le dimensioni.
3. Invia campioni che coprono racchetta per il test.
4. Pagare la tassa di test appropriato per ITTF.

I risultati saranno dati al fornitore non appena i risultati dei laboratori sono a disposizione, fatte salve le spese di collaudo fossero state ricevute.

I campioni inviati saranno conservati per riferimento futuro.

L'uso di un altro tavolo da ping pong nome del fornitore come parte di un marchio richiede una dichiarazione scritta da parte del fornitore in questione per essere sottoposta al ITTF momento della richiesta di autorizzazione.

Qualsiasi fornitore / produttore che desiderano avere rivestimenti racchetta misurati li può inviare alla persona di contatto di cui sopra, con la tassa di test da versare al momento della fatturazione.

2. La procedura dettagliata dell'autorizzazione ottenere

Un rivestimento racchetta che è elencato nella LARC è autorizzato per periodo specificato nell'intestazione.

2.1. Generale

Il tempo l'intera procedura può richiedere è incerto. Un test di laboratorio richiede normalmente circa 6-8 settimane. Inoltre, il tempo per il trasporto, doganale e l'amministrazione è normalmente un ulteriore 2 settimane. Tuttavia, in circostanze particolari può richiedere più tempo. In generale, la procedura senza intoppi, ma l'ITTF declina ogni responsabilità se ci sono ritardi e altre complicazioni impreviste.

Secondo la procedura normale, rivestimenti racchetta che sono stati testati e dichiarata accettabile 2 settimane prima della pubblicazione del LARC saranno inclusi nel LARC.

I campioni che vengono sottoposti al ITTF per il test sono prese per essere rappresentativi della produzione normale, e le nostre decisioni sono basate su questo.

2.2. Procedura normale (scelta consigliata)

1. Un nuovo fornitore (o di un fornitore esistente utilizzando un nuovo nome fornitore) devono presentare il fornitore
Scheda informativa, che si trova sulla seconda scheda della Forma RA sul web ITTF site ITTF.com. ~~L'ITTF procederà all'emissione di un numero di fornitore~~
al nuovo fornitore.
2. Il fornitore deve presentare Modulo RA per ogni copertura racket. Un'immagine con dimensioni (in JPG format) dell'area marchio della racchetta nuova copertura dovrebbe accompagnare ciascun modulo RA, per la verifica ITTF prima stampo fabbricazione. Si consiglia una versione in bianco e nero. Si prega di seguire le linee guida nella sezione C sopra.
3. Il fornitore deve presentare le seguenti all'indirizzo indicato alla voce "Persona di contatto" sulla ITTF
~~web site~~ ITTF.com: _____
 - Un campione foglio superiore di ogni colore - senza spugna.
 - Una racchetta rossa che copre per ogni colore spugna a disposizione, con la più spessa spugna a disposizione, in confezione di vendita di plastica.
 - Una racchetta nera che copre con la più grossa spugna disponibile in qualsiasi colore, nella confezione di vendita al dettaglio di plastica.
 - Per i brufoli-out, un campione supplementare senza spugna in rosso. Brufoli-out rivestimenti racchetta sono soggette ad una prova di attrito che può richiedere più tempo e verrà fatturata in aggiunta. Questo campione aggiuntivo ha lo scopo di risparmiare tempo.
 - Se una versione speciale sarà venduta senza spugna e dotato di un tessuto o altro rinforzo, un campione di questo dovrebbe anche essere presentato.

Questi saranno i nostri campioni di riferimento per tutte le prove. Assicurarsi che tutte le spese sono pagate prima della spedizione.

4. Spedire i campioni, privo di qualsiasi carica e dichiarate come "campione sottoposto ad ispezione, non commerciale valore". Se un valore deve essere dichiarato, non impostare a più di \$ 20, o meno di 1 \$ al lavoro di ufficio che segue. Se eventuali costi aggiuntivi devono essere pagati, il che è raro, sarà addebitato il fornitore.
5. Dopo aver ricevuto i campioni, se non diversamente concordato, saranno inviati a un laboratorio per il test. Il fornitore sarà informato e dato un numero di riferimento.

6. Una fattura canone di test portando il numero di riferimento verrà inviato dal ITTF al fornitore.
Ogni nuovo test richiesto genererà una nuova fattura tassa.
7. Il fornitore sarà informato del risultato, quando i risultati del test sono disponibili, a condizione che il
tassa di test è stata pagata.
8. Dopo il rivestimento racchetta ha superato tutti i test e le tasse di test sono pagati, la racchetta che copre
sarà incluso nel prossimo numero del LARC. Una tassa per ogni anno sarà fatturata dalla ITTF.
9. Quando presentano rivestimenti racchetta per prove ripetute o dieci Pto-test, paragrafi 1 e 2
sopra non sono richiesti.

2.3. Procedimento accelerato semplificato

Questa procedura può aiutare quando il tempo è breve. Tuttavia, può essere utilizzato solo con l'approvazione preventiva della ITTF. I fornitori che sono stati sul LARC da meno di tre anni devono utilizzare la normale procedura di cui sopra.

1. Invia ai sensi del paragrafo 2 della procedura normale all'indirizzo indicato alla voce "Contatto
Persona" sul web ITTF site ITTF.com. _____
2. Allegare un messaggio con la promessa di non fare alcuna vendita o distribuzione di questo marchio prima della ITTF
ha notificato al fornitore che la copertura racchetta ha superato tutti i test necessari.
3. Il marchio sarà incluso nel prossimo LARC, e la tassa sarà fatturata.
4. Un insieme campione completo dotato testo nello stampo di gomma deve essere presentata dal
fornitore il più presto possibile. In caso contrario, il marchio verrà omissa dal seguente LARC a discrezione del Comitato Equipaggiamento ITTF.
5. I paragrafi 5 - 7 nella procedura normale da seguire.
6. Una volta che l'ITTF ha fornito notifica che il rivestimento racchetta ha superato i test, sarà
ufficialmente autorizzato e il fornitore verrà notificato che essi possono procedere alla vendita e alla distribuzione del rivestimento racchetta.

3. La lista dei Coverings Racket autorizzati (LARC)

LARC è pubblicato solo due volte l'anno. Le date di pubblicazione sono normalmente 1 aprilest e 1 ottobrest. Nuovi rivestimenti racchetta in LARC - contrassegnate come **grassetto** - sono autorizzate da quel giorno. Gli altri rivestimenti racchetta sono autorizzati sei mesi dal 1 ° lugliost e il 1 gennaiost, rispettivamente.

I rivestimenti racchetta aventi in qualsiasi momento sono quelli della versione corrente del LARC, per il periodo specificato nell'intestazione. La versione Internet può essere corretto per gli errori durante la stagione. Informazioni saranno fornite sul web ITTF site ITTF.com. Non è consentito l'uso rivestimento racchetta fuori dei periodi validi indicati nella LARC. _____

Si raccomanda che i nuovi campioni per i test devono essere presentate almeno due mesi prima della data di pubblicazione al fine di essere inclusi nel LARC la prossima stagione. ITTF non sarà responsabile di alcuni ritardi verificatisi alla dogana, durante il trasporto o in laboratorio.

I nuovi rivestimenti racchetta non devono essere venduti o distribuiti a tutti i clienti prima sono stati passati tutti i test, l'autorizzazione è stata completata e appare la copertura della racchetta sulla LARC pubblicato. Se un rivestimento racchetta è venduto prima che ha superato tutti i test e appare sul LARC, l'autorizzazione sarà nulla immediatamente. Tuttavia, le attività di marketing quali la promozione, pubblicità, ecc sono consentiti a condizione che l'esatta data di validità è chiaramente indicata.

4. tasse

C'è un **analisi pagamento**, che deve essere pagata prima che i risultati di eventuali prove reali sono pubblicati. Le tasse di test sono soggette a variazioni di anno in anno. Il coordinatore ITTF apparecchiature può essere contattato per informazioni sulle tariffe di test. Questo è anche il caso per eventuali ulteriori test effettuati per i fornitori e per la riprove di rivestimenti racchetta dopo un periodo di dieci anni. Se più frequenti controlli è ritenuto necessario dal Comitato Equipaggiamento, il fornitore dovrà pagare la tassa. Le tasse saranno fatturate dalla ITTF.

Un **autorizzazione tassa** è pagata per essere incluso nella LARC (in versione cartacea e su Internet, inclusi i file di immagine). La mancanza di pagamento significherà ritiro dal prossimo LARC.

Le tasse di autorizzazione sono pagati per LARC, che sono pubblicati nel mese di aprile. In Ottobre solo nuovi rivestimenti racchetta entrano LARC per la prima volta sono soggetti alle ulteriori copertura tassa / racchetta.

Quando un nuovo fornitore sta entrando LARC nel mese di ottobre per la prima volta, è soggetta alla tassa di autorizzazione, la metà della somma per la prima racchetta che copre e intero importo per ogni racket complementare pari, secondo la lista delle tasse, e sarà fatturato ancora una volta nel mese di aprile del prossimo anno.

Se un rivestimento racchetta viene rimosso dal LARC per motivi tecnici o finanziari, non ci sarà alcun rimborso.

Se si desidera ri-autorizzare un noto copertura racket che è stato rimosso dal LARC per qualsiasi motivo, sarà trattata come un nuovo marchio con le nuove tasse di test e di autorizzazione.

5. Le variazioni di rivestimenti racchetta

L'autorizzazione ITTF applica a una racchetta che copre come inizialmente presentato e testato; la sua successiva modificazione, da un fornitore, un giocatore o di chiunque altro, non è consentito ([legge 2.4.7](#)).

Modifiche rispetto al progetto originale saranno normalmente non consentite. Tuttavia, le modifiche alla zona di branding unico può essere consentito, e devono essere confermati con i campioni e file di immagini presentate.

6. le responsabilità del Fornitore

E 'responsabilità dei fornitori per mantenere i loro marchi sul LARC pagando le tasse e mantenendo le caratteristiche originali del racket che copre come autorizzato, senza alterazioni.

I fornitori che producono, commercializzare, vendere, o siano altrimenti collegati sostanze e trattamenti illegali non possono chiedere un'autorizzazione di qualsiasi copertura racket. La loro attrezzatura non sarà permesso a comparire sul LARC, e non può utilizzare il logo ITTF.

7. Revoca dell'autorizzazione di rivestimenti racchetta

Dovrebbe essere notato:

1. che il Comitato attrezzature è stato incaricato di negare l'autorizzazione a qualsiasi racchetta che copre che ritiene dannoso per lo sport,
2. che il Comitato esecutivo può sospendere l'autorizzazione in qualsiasi momento e l'autorizzazione può essere successivamente ritirata da parte del Consiglio di Amministrazione (CdA) ([regolamento 3.2.1.1](#)),
3. che non pagare il canone annuo o delle tasse di prova richiesti si tradurrà in una cancellazione dal LARC e ad un avviso sul web ITTF site ITTF.com se necessario.

Solo rivestimenti racchetta rosso e nero sono consentiti negli eventi ITTF e hanno il diritto di portare il logo ITTF. Tutti gli altri rivestimenti racchetta di qualsiasi altro colore sono illegali.

8. Re-test di rivestimenti racchetta

rivestimenti Racket saranno ri-testati circa ogni dieci anni dopo essere stato incluso nel LARC. I fornitori saranno avvisati a presentare i campioni, e non ci sono informazioni supplementari richieste. La quota di prova verrà fatturato dal ITTF.

Quando si confrontano due gomme della stessa marca in tempi diversi - ad esempio quando si effettua il test 10 anni - gomme devono essere riconoscibile simile: ad esempio in traslucenza, lo spessore e la forma brufolo, spaziatura e dimensioni. Gomme che non corrispondono non saranno autorizzati come la stessa marca.

Inoltre, i campioni al dettaglio di rivestimenti racchetta possono essere controllate in qualsiasi momento per verificare la continua conformità con queste specifiche.

Fine del T4