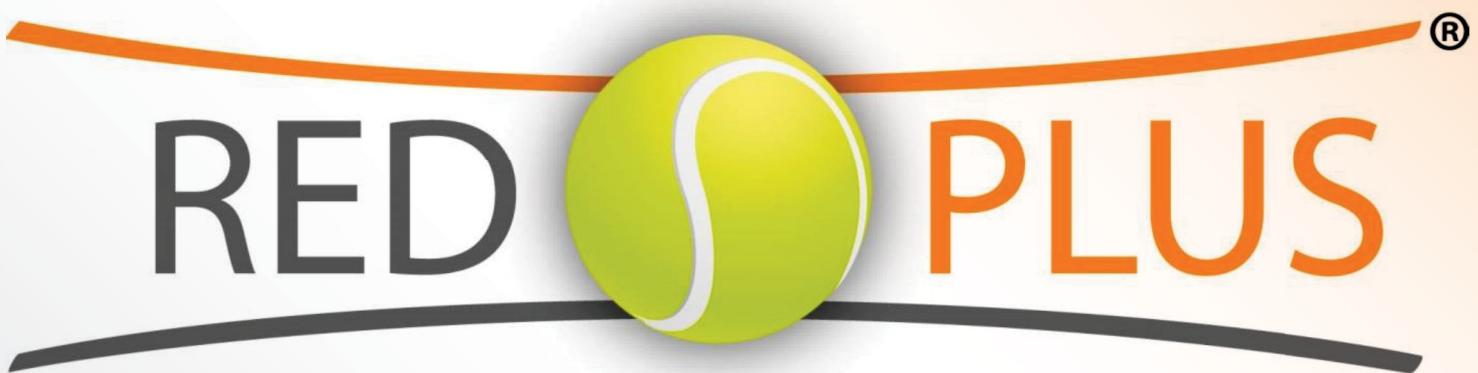


# Il nuovo campo in terra battuta *The new clay tennis court*



[redplus.eu](http://redplus.eu)





Switzerland - Morbio - Tennis Club Morbio

# L'ultima generazione dei campi da tennis

Un campo in terra rossa brevettato e certificato ITF 1 SLOW con ridotti costi di manutenzione, realizzabile su ogni superficie esistente. Frutto di anni di esperienza e sperimentazione **REDPLUS** è oggi una nuova realtà nel mondo tennistico. Alcuni dei più importanti centri sportivi hanno già aderito a questa nuova tecnologia sostituendo il classico campo in terra battuta con il nuovo **REDPLUS**.

**Da oltre dieci anni di ricerca è nato REDPLUS il campo in terra battuta con ridotta manutenzione.**

Caratteristiche tecniche:

- Si può installare su qualsiasi superficie esistente : cemento, mateco, terra, resina ecc...
- Risparmio sui costi di preparazione di sottofondo per nuove costruzioni
- Non necessita di fermo campo dopo la costruzione
- Non teme vento (terra antivento)
- Non teme gelo
- Altissimo drenaggio dell'acqua
- Minimo ricarico di terra per la manutenzione
- Non si formano buche
- Mantiene nel tempo le proprie caratteristiche e la morbidezza di gioco
- Scivolata come i campi in terra battuta tradizionale e buon rimbalzo della palla
- I campi coperti non odorano di muffa
- I campi coperti sono interessati da poca umidità
- Risparmio sulle spese di riscaldamento nei campi coperti

# The latest generation of tennis clay courts

*A red clay tennis court patented and certificate ITF 1 SLOW with low costs on tennis court maintenance, can be constructed on any surface types. The result of years of experience and experimentation **REDPLUS** is now a new reality in tennis world. Some of the most important sports centers have joined this new technology adhered this new technology replacing the classic clay court with the new **REDPLUS**.*

**Over ten years in search we got RED PLUS the latest generation clay court with low maintenance.**

Technical data:

- Can be installed on any type of surfaces: concrete, mateco, clay, resin ect...
- Cost saving on preparing underlying the surface
- Does not require stationary field after building
- Not sensitive to wind
- Not sensitive to freeze
- Tall drain of the water
- Minimum load of clay for the maintenance
- Not formed holes
- Maintains characteristics over time and smoothness of play
- Solid footings, sliding and true ball bounces
- Indoor tennis court clay do not smell of mold
- Indoor tennis court clay have low-humidity
- Saving money on indoor clay tennis court heat

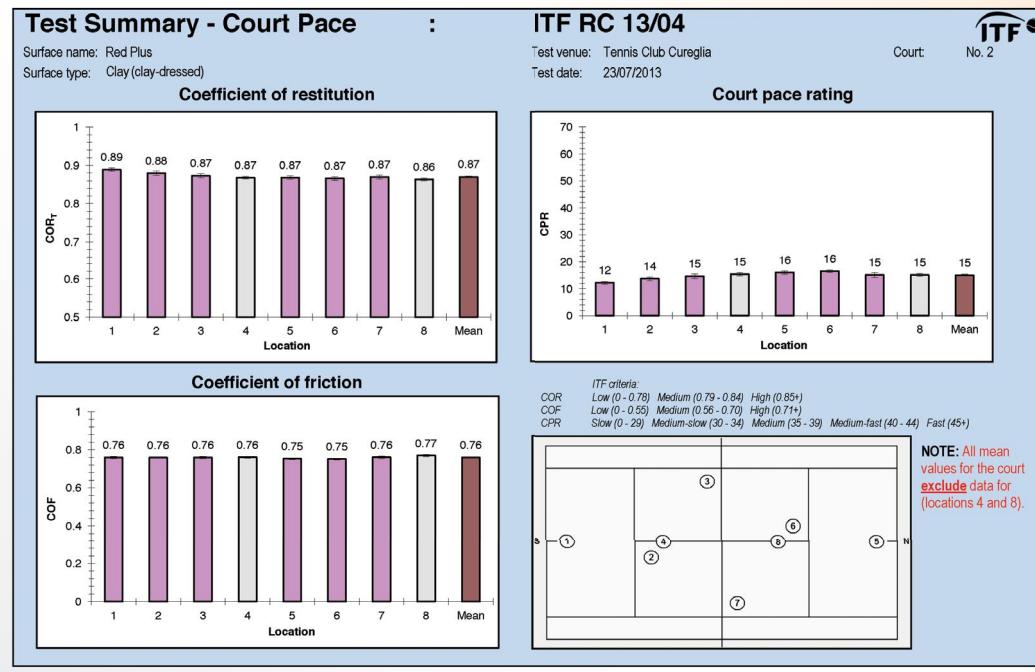


Test eseguiti da LaboSport Ltd

Test performed from LaboSport Ltd

# ITF test Court Pace Rating

L'ITF Court Pace Rating (CPR) misura l'effetto di interazione palla-superficie. Questo concetto comprende: attrito, che determina principalmente la riduzione della componente orizzontale della velocità di palla post-urto, e restituzione verticale, che determina il tempo tra rimbalzi successivi.

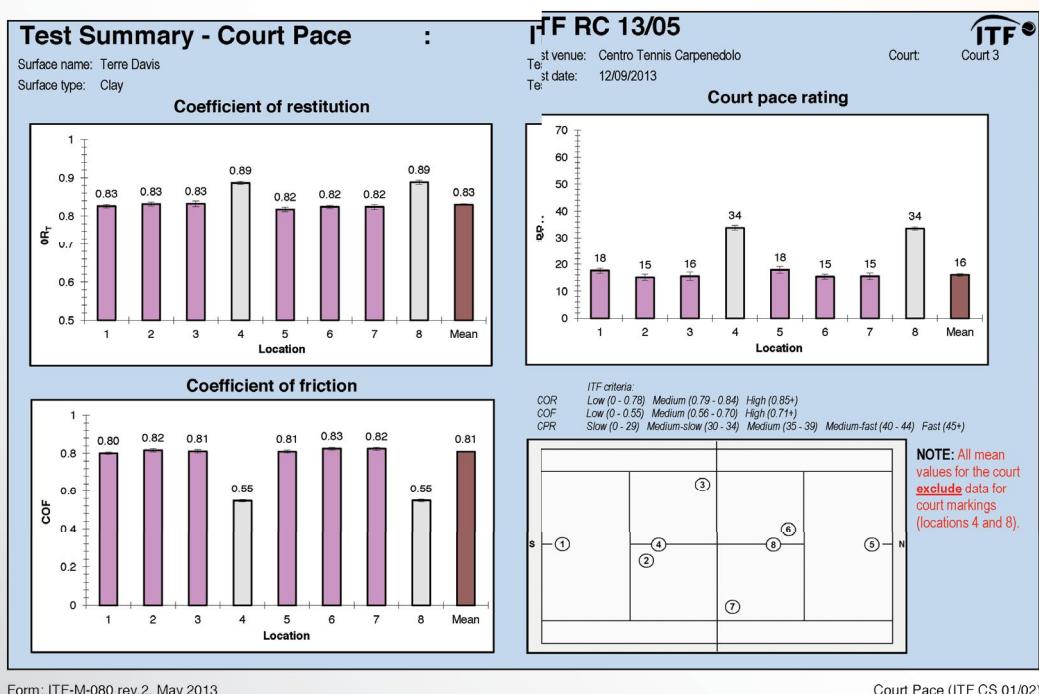


# ITF test Court Pace Rating

The ITF Court Pace Rating (CPR) measures the effect of ball-surface interaction. This concept includes: friction, which primarily determines the reduction in the horizontal component of post-impact ball velocity, and vertical restitution, which determines the time between successive bounces.

## Test REDPLUS

### Test terra tradizionale Traditional clay test



Come si nota dai grafici i risultati dimostrano una totale regolarità di rimbalzo del sistema **REDPLUS** rispetto ad un tradizionale campo in terra battuta, pur mantenendo la stessa categoria di superficie (ITF SLOW 1)

Note the graphs results show a total regularity bounce **REDPLUS** system compared with a traditional clay court and maintaining the same surface (ITF SLOW 1)

**REDPLUS ottiene la certificazione ITF SLOW 1 (campi in terra battuta) e la prestigiosa qualifica ITF 2 STAR.**

Presso il Tennis Club Cureglia (Svizzera) il laboratorio mobile della LaboSport LTD ha certificato i campi REDPLUS realizzati nel 2011. I test assistiti da un sistema computerizzato hanno confermato le stesse caratteristiche tecniche dei campi in terra battuta tradizionale, ribadendo l'ottimo livello raggiunto e la bontà dei materiali utilizzati per la realizzazione di un campo REDPLUS.

**Un grande riconoscimento per questo nuovo campo da gioco in terra naturale con brevetto internazionale.**



**REDPLUS obtained certification ITF SLOW 1 and the prestigious Two-Star ITF Recognition.**

LaboSport LTD certified REDPLUS clay tennis court constructed in 2011 C/o Tennis Club Cureglia (Switzerland). Site inspections and laboratory tests confirm that REDPLUS Clay Tennis Court has the required characteristics in terms of safety, durability and performances as well as traditional Tennis Court. LaboSport certified material used has high quality and high level in tennis clay court construction.

**High recognition for this new tennis clay court with international patent.**



# Principali fasi di lavorazione

## Main step of processing



Stesura del supporto  
*Drafting support*

Incollaggio e chiusura del supporto – *Bonding and closure support*

Finitura e rullatura dei giunti  
*Finish and rolling joints*



Intaso con terra battuta di prima qualità – *Infill court with top quality clay*

Spazzolatura in fase di lavorazione  
*Brushing during processing*

Innaffiatura del campo  
*Watering court*



Posizionamento delle righe di gioco – *Placement play lines*

Rullatura del campo  
*Rolling court*

Spazzolatura del campo finito  
*Brushing finite court*



Italy - Rome - Tennis Club Parioli



Italy - Rome - Circolo Tennis Foro Italico



Italy - Bagnatica - Tennis Club Bagnatica



Italy - Peschiera Borromeo - Sporting Club Malaspina



Switzerland - Carona - Tennis Club Carona



Switzerland - Cureglia - Tennis Club Cureglia



France - Nice - Tennis Club Montaleigne



France - Antibes - Tennis Club Weisweller



*Partners ufficiali:*



Switzerland - Liechtenstein



Switzerland - Canton Ticino



France - Principato di Monaco - Madrid

RedPlus è un prodotto distribuito da:



Via Roma , 114  
20873 Cavenago di Brianza (MB) - Italy  
Ph. + 39 02 95749348 - Fax + 39 02 95749711  
@: [info@redplus.eu](mailto:info@redplus.eu)  
web: [redplus.eu](http://redplus.eu)

