



*Nella sua esperienza quarantennale Vesmaco vanta numerosi brevetti e omologazioni. Tra i tanti costituisce un merito per l'azienda quello relativo all'innovativa pavimentazione per la pratica agonistica del pattinaggio corsa su pista e artistico. Realizzata sotto controllo Vesmaco nel rispetto delle caratteristiche accordate con FIRS, presenta una base in conglomerato bituminoso dalla specifica curva granulometrica e particolare grado di compattazione. Queste caratteristiche complementari e determinanti, unitamente allo speciale rivestimento sintetico durflex® 101 sp roller professional, determinano una notevole riduzione dello sforzo fisico e conseguente elevato comfort di prestazione, insieme ad una bassa traumaticità di impatto.*

*Il ciclo/sistema durflex® 101 sp roller professional ideato, progettato e realizzato direttamente da Vesmaco, è stato presentato per la prima volta al mondo in occasione dei Campionati Mondiali dell'Aquila 2004, riscuotendo un enorme successo tra tutti gli atleti delle oltre 40 nazioni partecipanti, tanto da innescare una forte domanda alle rispettive Federazioni di "piste come quella dell'Aquila".*

*A decretare il successo di questa pavimentazione che ha rivoluzionato la pratica agonistica del pattinaggio corsa e artistico, permettendo l'abbattimento di alcuni record mondiali, migliorando i tempi singolarmente stabiliti e annullando il vecchio concetto di pista in calcestruzzo, sono stati l'alto comfort d'uso, l'assenza di tagli trasversali, l'ottima aderenza (impossibile su cemento) e l'elevato grado di scorrevolezza dimostrati dal sistema nel corso della manifestazione. Frutto di una lunga ricerca e sperimentazione, queste caratteristiche inedite e fondamentali hanno permesso agli atleti di esprimersi al massimo delle loro capacità e di competere in tutta sicurezza riducendo al minimo i rischi di caduta.*

*Dopo tre anni di osservazione e di verifiche pratiche e costanti nel corso di gare successive, i Tecnici Federali preposti al controllo della superficie hanno riscontrato e ricevuto conferma da parte degli atleti che le caratteristiche di aderenza e scorrevolezza iniziali risultavano inalterate.*

*Poiché elementi essenziali ai fini agonistici e di sicurezza, necessari per questo tipo di pratica sportiva, la FIRS (Federazione Internazionale Roller Sports) ha legittimamente omologato il ciclo/sistema durflex® 101 roller professional, stabilendone l'impiego in tutte le costruzioni di nuovi impianti e nella trasformazione di quelli già esistenti, per la riqualificazione delle superfici skating ad alto livello agonistico e per l'uniformità delle caratteristiche funzionali in tutto il mondo.*

*La superficie durflex® 101 roller professional omologata FIRS, ha superato il test di praticabilità a superficie bagnata, febbraio 2008 e sotto la pioggia battente, aprile 2008 - Impianto San Miniato Basso - Pisa - anello corsa mt. 200*

omologato  Federazione Internazionale Roller Sports

*I Mondiali durflex® 101 sp roller professional:*

2004	CAMPIONATI MONDIALI	L'AQUILA	ITALIA
2007	CAMPIONATI MONDIALI	CALI	COLOMBIA
2008	CAMPIONATI MONDIALI	GIJON	SPAGNA