

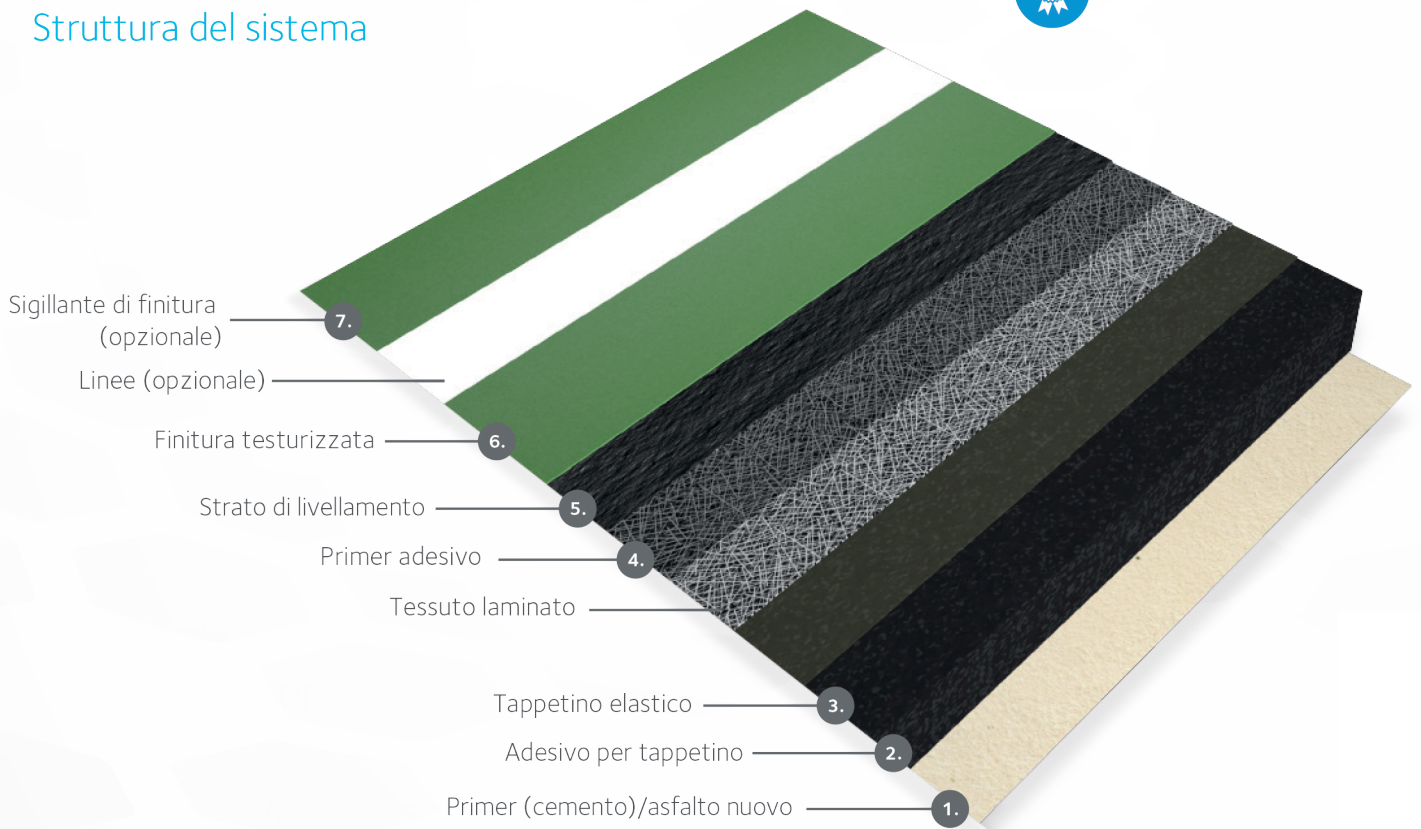
Laykold® Masters 8

Caratteristiche sportive ottimali con Laykold Masters 8

Laykold Masters 8 è un sistema acrilico per tutte le stagioni, resistente e durevole, con un eccellente effetto ammortizzante che migliora il comfort di gioco. Le sue principali aree di applicazione sono i campi da tennis e le superfici multisport (per basket, pallavolo, calcio). Indipendentemente da come e dove viene installato, è possibile ottenere una struttura superficiale omogenea grazie al preriempimento con sabbia di quarzo definita. Laykold Masters 8 è disponibile in diversi colori, che consentono di conferire un tocco di creatività alle superfici in asfalto o in cemento, vecchie o nuove che siano. Laykold Masters 8 viene posato senza giunture. Grazie alla sua superficie strutturata e impermeabile, offre caratteristiche sportive ottimali.

-  AMPIA GAMMA CROMATICA
-  COLORI RESISTENTI AI RAGGI UV
-  RESISTENTE ALLO SCIVOLAMENTO
-  DUREVOLE
-  RESISTENTE ALL'ABRASIONE
-  ECCELLENTE EFFETTO AMMORTIZZANTE
-  IMPERMEABILE
-  FINITURA TESTURIZZATA IN FABBRICA
-  CONSERVAZIONE DELLE RISORSE
-  CERTIFICABILE

Struttura del sistema



Design e copertura

Strato	Prodotto	Copertura	Componenti aggiuntivi necessari	Metodo di applicazione	Fasi di installazione	
1.	Primer (cemento)	Primer cemento LM	0,15 kg/m ²	Nessuno	Spruzzatura	1 passaggio
	asfalto nuovo	FlexFill LM Base acrilica LM	0,25–0,35 kg/m ² 0,29–0,40 kg/m ²	Acqua da 5 a 1 Acqua da 1 a ca. 0,5 Sabbia: da 1 a 2,5 kg Cemento: da 1 a 0,9 kg	Spalmatura Spalmatura	1 passaggio
2.	Adesivo per tappetino	Adesivo LM	0,80 kg/m ²	Nessuno	Rivestimento piatto	1 passaggio
3.	Tappetino elastico ⁴ con tessuto laminato		7 mm		Incollaggio	1 passaggio
	Sigillante LM, solo per i bordi	Sigillante LM	118,8 kg in total	Nessuno	Spalmatura	1 passaggio
4.	Primer adesivo	LM Bond Kote	0,25 kg/m ²	Nessuno	Rivestimento piatto/ spruzzatura ³	1 passaggio
5.	Strato di livellamento	Riempitivo LM	0,30 kg/m ² *	Acqua da 5 a 1	Spalmatura	2 passaggi
6.	Finitura testurizzata					
	Per la classificazione 2	Finitura LM non diluita	0,47–0,52 kg/m ² ¹	Acqua da 5 a 1 ²	Spalmatura	2 passaggi
	Per la classificazione 3	Finitura LM non diluita	0,41–0,47 kg/m ² ¹	Acqua da 5 a 1 ²	Spalmatura	2 passaggi
	Per la classificazione 4	Finitura LM non diluita	0,41–0,47 kg/m ² ¹	Acqua da 5 a 1 ²	Spalmatura	2 passaggi
7.	Sigillante di finitura Per la classificazione 4	Finitura LM non diluita	0,17–0,23 kg/m ²	Acqua da 1 a 1	Spalmatura	1 passaggio

¹ Copertura per passaggio // ² La quantità d'acqua specificata è ipotizzata per una temperatura esterna di circa 20°C. A temperature più elevate, il contenuto d'acqua può essere aumentato. // ³ ad es. con spruzzatore Wagner SF 35 // ⁴ Tempi di consegna su richiesta

Proprietà e condizioni del sottofondo	<p>Come sottofondo si consiglia uno strato di base in asfalto o cemento impermeabile. La superficie esistente deve essere pulita accuratamente prima dell'applicazione del prodotto. Deve inoltre essere integra, asciutta e priva di oli e altri inibitori dell'adesione. Eventuali sfaldamenti e scrostamenti, buchi e altre forme di danneggiamento del sottofondo devono essere riparati. Allo stesso modo, tutte le irregolarità devono essere livellate prima di iniziare il trattamento della superficie.</p>
Classificazioni ITF	<p>Velocità dei campi classificata, categoria 2 – Medio-lento Velocità dei campi classificata, categoria 3 – Medio Velocità dei campi classificata, categoria 4 – Medio-veloce</p>
Certificati di prova	ITF

Proprietà del sistema

PROPRIETÀ	STANDARD	RISULTATO
Spessore	DIN EN 1969	8 mm
Assorbimento degli urti	DIN EN 14808	23%
Deformazione verticale	DIN EN 14809	0,8 mm
Comportamento della pallina verticale	DIN EN 12235	103%
Comportamento della pallina inclinata	DIN EN 13865	30 (lento)
Attrito	DIN EN 13036-4	99 (asciutto) / 65 (bagnato)
Resistenza all'abrasione	DIN EN ISO 5470-1	0,52 g
Resistenza alla trazione (EN 12230)	DIN EN 12230	1,81 MPa / 53%