

PMO 705 - TARAFLEX™ SPORT M COMFORT

MESSA IN OPERA SU SUPPORTO ASCIUTTO O UMIDO

■ 1 - SOTTOFONDI

La posa con adesivo su schiuma in poliolefine Sport M Comfort prevede la preparazione dei supporti al fine di renderli PIANI, LISCI e PRIVI DI CREPE E FESSURAZIONI : consultare i paragrafi "Consigli sulla preparazione dei supporti" della guida di installazione del Dry-Tex™.

■ 2 - PAVIMENTI

Tra i teli, possono esistere delle differenze in termini di larghezza (tolleranze).

- Schiuma in poliolefine tipo Sport M Comfort di 5 mm di spessore
- Taraflex™ Sport Evolution

Prima di procedere alla messa in opera dei pavimenti vinilici, è opportuno verificare la presenza di eventuali difetti.

Nel caso si evidenziassero evidenti difetti estetici/tecnici, è responsabilità dell'installatore informare Gerflor prima della messa in opera.

■ 3 - STESURA DELLA SCHIUMA IN POLIOLEFINE SPORT M COMFORT DI 5 MM DEL TARAFLEX™ SPORT M COMFORT (66 X 1,50 M)

DA STENDERE CON DEI GUANTI DI NITRILE per evitare eventuali scosse.



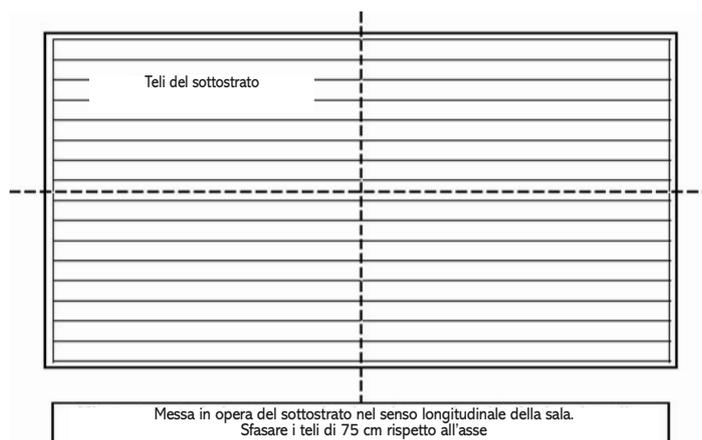
3.1 - Condizioni di messa in opera

- La temperatura minima del locale deve essere superiore a 10° C.
- La temperatura del suolo deve essere almeno di 10° C.
- La temperatura ideale per l'utilizzo delle colle deve essere compresa fra i + 10° C e i + 30° C.
- Al momento della posa, la temperatura ideale deve essere almeno di + 15° C.

3.2 - Stesura del sottostrato in schiuma di poliolefine Sport M Comfort di 5 mm del Taraflex™ Sport M Comfort (larghezza 1,50 m)

- Tracciare sul supporto l'asse trasversale e quello longitudinale della sala.
- Parallelamente all'asse longitudinale, tracciare una linea decentrata di 75 cm.
- Srotolare la schiuma di poliolefine parallelamente a quest'ultima linea, nel senso della lunghezza, con i bordi combacianti.
- I teli saranno posizionati a partire dall'asse trasversale lungo l'asse longitudinale.

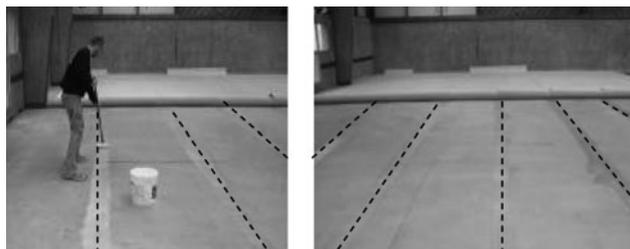
■ 4 - PORRE L'ADESIVO SOTTO LE GIUNTE, LUNGO IL PERIMETRO DELLA SALA, NELLE ZONE DI ACCESSO E IN QUELLE DI STOCCAGGIO



INCOLLAGGIO CON COLLA ACRILICA O BICOMPONENTE

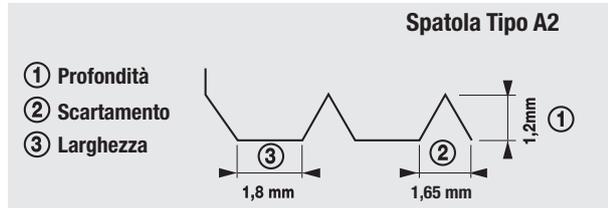
- Capovolgere i teli per metà tracciando un tratto con una matita lungo i bordi al fine di definire una zona di incollaggio di 15 - 20 cm da una parte e dall'altra del rotolo.

- Applicare l'adesivo su 10 o 15 cm dai due lati del tratto tracciato con la matita.



■ 4.1 Colla acrilica

- L'applicazione dell'adesivo si effettua con incollaggio semplice.
- Stendere il prodotto con una spatola a denti fini (tipo A2) per 300 o 350 g/m², secondo la norma TKB
- Per rispettare le quantità indicate si consiglia la sostituzione regolare della spatola o del rullo.
- Seguire attentamente le indicazioni del produttore della colla.



Consigli per l'incollaggio

Rispettare il tempo di presa che è legato alla temperatura e all'umidità dell'ambiente, alla porosità del supporto e al quantitativo di colla utilizzata.

Nota : per rispettare il quantitativo consigliato di colla, controllare regolarmente le condizioni delle spatole e dei rulli utilizzati.

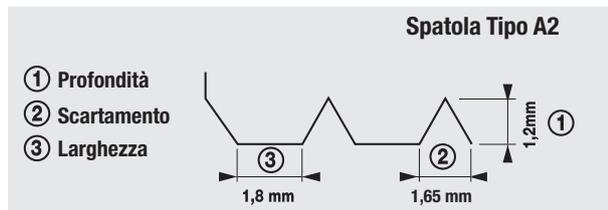
Pulire le macchie di colla fresca e gli strumenti utilizzati con acqua o con un detergente indicato dal produttore dell'adesivo.

NOTA : NON APPLICARE L'ADESIVO NELLE ZONE DESTINATE AI PALI DELLE RETI DA PALLAVOLO, BASKET, CALCETTO ECC...

■ 4.2 Colla bicomponente (epossidica poliuretana)

L'applicazione si effettua con incollaggio semplice tramite spatola a denti fini per applicazioni di 300 o 350 g/m² (tipo A2, norma TKB). Per rispettare le quantità indicate si consiglia di sostituire periodicamente la spatola.

Seguire attentamente le indicazioni del produttore dell'adesivo.



Suggerimenti per l'incollaggio

Prima di applicare i teli, rispettare un tempo di adattamento di circa 20 minuti, che può variare in funzione della temperatura, dell'umidità, della porosità del supporto e del quantitativo di colla utilizzato. Evitare di camminare sulla colla applicata sotto i bordi dei teli per almeno 12 ore.

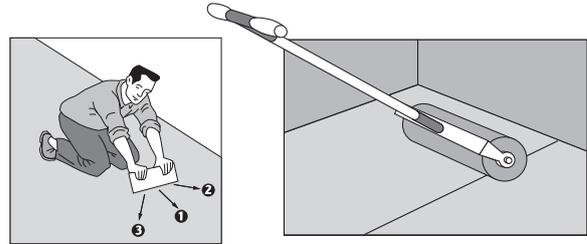
NOTA : NON APPLICARE L'ADESIVO NELLE ZONE DESTINATE AI PALI DELLE RETI DA PALLAVOLO, BASKET, CALCETTO ECC...

■ 5 - RULLATURA DEL SOTTOSTRATO

Per ottenere un'adesione completa della colla, è necessario procedere allo spianamento tramite rulli.

Terminata la fase dell'incollaggio:

- utilizzare una tavoletta di sughero per eliminare eventuali bolle,
- si consiglia di passare con un rullo di 50 Kg UNICAMENTE sulle superfici incollate.

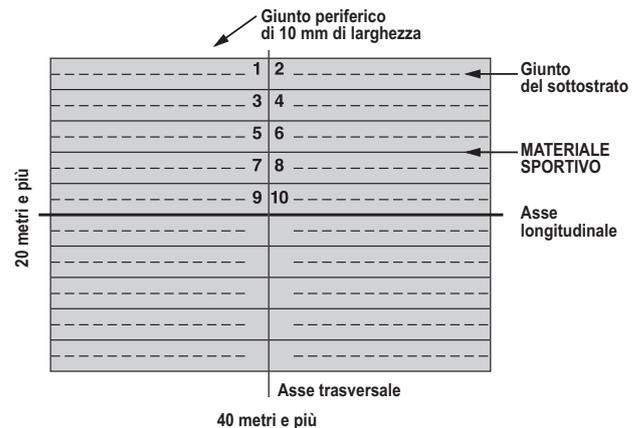


Le giunture non richiedono alcun trattamento tipo saldatura a freddo o a caldo.

■ 6 - STESURA DEL PAVIMENTO SPORTIVO TARAFLEX™ SPORT EVOLUTION

■ 6.1- Condizioni di messa in opera

La temperatura minima del locale deve essere superiore a 15° C.



■ 6.2- Stesura del pavimento sportivo Taraflex™ Sport M Evolution

- Ritracciare l'asse longitudinale sul sottostrato in poliolefina, come indicato sopra.
- Stendere i rotoli sportivi a partire dalla perpendicolare dell'asse longitudinale.
- Lasciare 1 cm tra ogni telo.
- L'estremità del materiale che si trova ancorata al tubo di cartone dovrà essere installata lungo i muri o sul perimetro del terreno di gioco

■ 6-3- Messa in opera del rivestimento

L'indomani, i teli di rivestimento Taraflex™ Sport M Evolution dispiegati saranno sistemati in prossimità dell'asse lasciando 1 mm tra ogni telo prima dell'incollaggio.

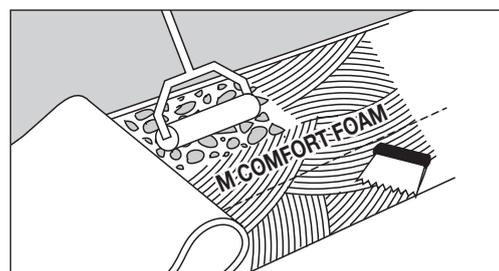
■ 7 - INCOLLAGGIO - Incollaggio con colla acrilica

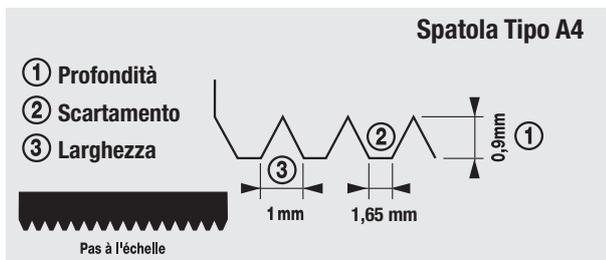
Utilizzo di una colla acrilica per pvc eterogeneo sportivo.

■ 7.1- Incollaggio

Ha luogo 24 ore dopo la stesura dei teli. L'applicazione si effettua con semplice incollaggio tramite colle acriliche applicate con una spatola a denti fini per 150 o 200 g/m² (tipo A4, norma TKB).

La grammatura applicata dipende dalla densità della colla.





Per ottenere un tempo di adesione corretto e per eliminare eventuali residui d'acqua, si rende necessario intervenire con apposito rullo.

Questa operazione permette di eliminare l'acqua, ma rischia di intaccare l'adesione della colla. È quindi necessario attendere il tempo di apertura/adesione totale della colla. La temperatura dell'ambiente e l'umidità possono influenzare il tempo di adesione della colla.

Per accelerare il tempo di adesione, si consiglia di ventilare la sala con mezzi appropriati (soffierie, ventilatori, ecc.).

Consigli per l'operazione di incollaggio:

Trattandosi di due materiali impermeabili, è strettamente necessario attendere il tempo di apertura/adesione totale della colla. Altrimenti potranno formarsi eventuali rigonfiamenti.

7.2 Applicazione dei teli

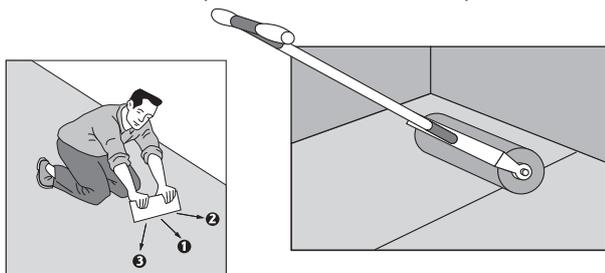
Per l'incollaggio, capovolgere i teli e piegarli fino a metà. Procedere all'incollaggio partendo dalla metà dei teli posizionati sui due lati centrali della sala (lungo l'asse longitudinale).

Procedere in modo analogo con la seconda metà dei teli. Continuare con i rotoli successivi, lasciando 1 mm + o - 0,5 mm tra un telo e l'altro fino ad arrivare con i teli da stendere lungo i muri perimetrali della sala.

8 - RULLATURA DEL MATERIALE

La rullatura è necessaria e si effettua in due tempi:

- rullatura manuale al momento stesso della messa in opera dei teli,
- rullatura con apposito rullo, 1 ora dopo l'incollaggio, partendo dall'asse trasversale e passando sulla totalità della superficie.



9 - SALDATURA A CALDO (12 ORE DOPO)

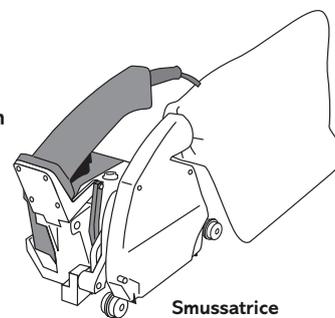
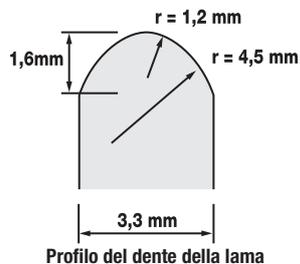
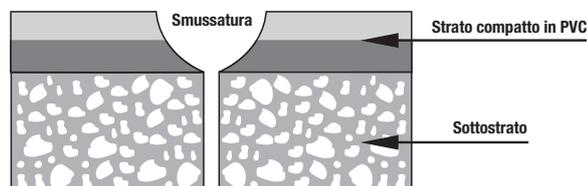
9.1 Smussatura

È necessaria per pulire e regolarizzare le giunture eliminando eventuali tracce di adesivo che potrebbero ostacolare una corretta saldatura.

La smussatura può essere eseguita in due modi:

- manualmente con un attrezzo appropriato (triangolo, riga, ecc.)
- meccanicamente con una smussatrice elettrica munita di una fresa di 3,3 / 3,5 mm di larghezza.

È necessario smussare tutto lo spessore dello strato di usura, ma non il sottostrato in poliolefine.



9.2 Saldatura con il carrello automatico

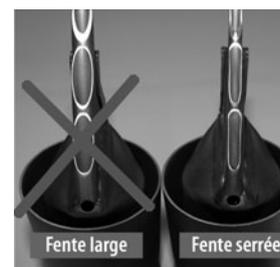
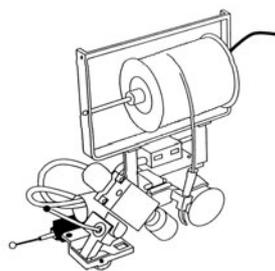
Si effettua con un carrello LEISTER di tipo UNIVERSAL o UNIFLOOR con canna elettronica e specifico ugello per saldatura a caldo.

Codici articolo degli ugelli: ROMUS : 95254

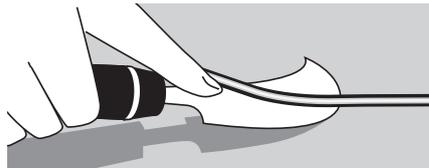
JANSER : 225 860 300

LEISTER : 105 407

9.3 Fresatura



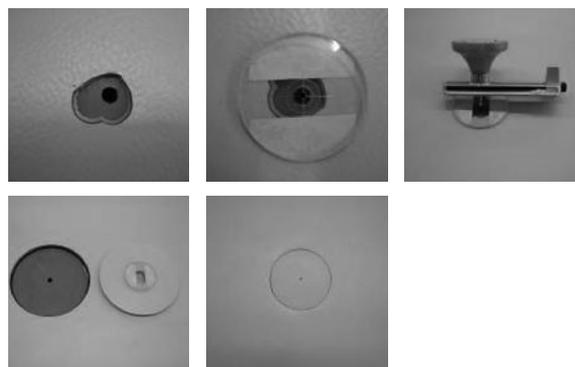
Questa operazione deve essere realizzata una sola volta dopo il raffreddamento del cordolo con un coltello a quarto di luna.



10 - FINITURE

Per procedere nella realizzazione delle rifiniture attorno alle zone dove andiamo ad inserire i pali delle reti, vi sono degli appositi accessori:

- per evitare le differenze di livello, il pacchetto del sottostrato / Taraflex™ sarà incollato alle coperture delle aree per i pali delle reti.
- Specifico cutter circolare (cod. 262 262 500 – Janser)



IMPORTANTE : Per eventuali altre informazioni, Gerflor è a vostra disposizione

IMPORTANTE : Attesa per l'utilizzo del pavimento

- per un traffico normale, la messa in servizio ha luogo come minimo 24 ore dopo la fine dei lavori ;
- per gli impianti sportivi e per un traffico di carichi su ruote, è necessario attendere 72 ore,
- tenuto conto dello spessore del sottostrato in poliolefine, è importante inserire delle piastre di ripartizione sotto i carichi pesanti statici o dinamici