



Guida all'applicazione a Rullo o Spray

Prima di iniziare l'applicazione

- 1 Test di prova** – Si deve sempre testare il prodotto Tecno Peel applicandolo ad una piccola area per verificare l'idoneità delle superfici da trattare. È necessario assicurarsi che le superfici siano ben coperte. Lasciare asciugare il prodotto per 48 ore e quindi verificare che il Tecno Peel si stacchi completamente dalla superficie trattata.
- 2 Copertura** – Coprire tutte le aree che non si intende rivestire con il Tecno Peel. Particolari come serrature, maniglie e prese d'aria devono essere protette con un nastro adeguato. Rimuovere sempre il nastro una volta che il Tecno Peel è stato applicato ed è ancora umido.
- 3 Clima** – Il Tecno Peel non può essere applicato se la temperatura va sotto lo zero o in caso di pioggia. Se esiste il rischio che la superficie sia esposta alla pioggia prima che il Tecno Peel si secchi, non effettuare l'applicazione. Se usato su edifici/finestre, è preferibile provvedere con grondaie/coperture/ripari per proteggere le pareti degli edifici e prevenire l'effetto cascata in caso di pioggia. Se il Tecno Peel Original è esposto alla pioggia, applicare il Tecno Peel Top Coat per rendere impermeabile il rivestimento protettivo.
- 4 Mescolare il prodotto** – Rimuovere il coperchio e mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Verificare la scadenza del prodotto. Verificare l'etichetta del prodotto per maggiori informazioni. Si può formare una pellicola sul prodotto quando il coperchio viene rimosso per la seconda volta: semplicemente togliere la pellicola ed agitare il prodotto. Non agitare il prodotto senza aver tolto la pellicola.
- 5 Spessore della pellicola umida** – Assicurarsi di avere il calibro per la misurazione del prodotto umido e sapere qual è lo spessore minimo richiesto per il prodotto umido (WFT) prima dell'inizio dell'applicazione.
- 6 Contaminazione del vetro** – Se esiste la possibilità che il vetro sia contaminato con polimetacrilato di metile (acrilico), non utilizzare Tecno Peel Advanced. Al suo posto usare Tecno Peel Original.

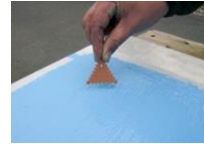
Tabella spessori e tempi di asciugatura

Prodotto Tecno Peel	Spessore minimo film umido (WFT)	Spessore minimo film asciutto (DFT)	Tempo di asciugatura	Scadenza prodotto
Original	300 Micron	100 Micron	140 minuti	12 mesi
Advanced	250 Micron	100 Micron	120 minuti	24 mesi
Multisurface	300 Micron	100 Micron	140 minuti	12 mesi
Top Coat	150 Micron	50 Micron	170 minuti	12 mesi

Applicazione con rullo

Si raccomanda l'uso di un rullo di lana d'agnello per l'applicazione e di leggere la sezione precedente "Prima di iniziare l'applicazione".

- 1 Dopo aver protetto l'area (punto n.2 della sezione precedente), applicare una mano di Tecno Peel sulla superficie da trattare, prestando particolare attenzione alle parti più vulnerabili come angoli e rialzi. Far asciugare il prodotto per 15 min fino a che non diventa viscoso.
- 2 Applicare una seconda e più spessa mano di prodotto, sempre facendo particolare attenzione ad angoli e rialzi. Se il prodotto è sottile in quelle zone, sarà difficile rimuoverlo.
- 3 Usare il calibro per la misurazione dello spessore del prodotto quando è sempre umido; assicurarsi che sia almeno il minimo spessore richiesto (WFT).
- 4 Rimuovere il nastro protettivo mentre il prodotto è ancora umido. Questo aiuterà ad avere un bordo che facilita la rimozione del prodotto.
- 5 Far asciugare in ambiente al riparo dalle precipitazioni e controllare i tempi di asciugatura nella **Tabella spessori e tempi di asciugatura**. Se il rivestimento è danneggiato, applicare nuovamente il prodotto nel punto rovinato. Il prodotto si attaccherà a se stesso per una riparazione perfetta.
- 6 Dopo l'applicazione, lavare accuratamente i rulli applicatori e le altre attrezzature in acqua fredda.
- 7 Quando la protezione non è più necessaria, rimuovere manualmente il Tecno Peel. Controllare la tempistica per la rimozione. Il prodotto rimosso può essere appallottolato e smaltito come rifiuto domestico.



Applicazione spray

Si raccomanda l'uso di una pistola alta pressione airless con ugello 0,43 mm oppure con pistola con serbatoio a pressione con ugello 2,5 mm e l'utilizzo di uno schermo per proteggere le pareti da eccessi di spruzzi. Leggere la sezione precedente "Prima di iniziare l'applicazione".

- 1 Posizionare il tubo di aspirazione nel contenitore del Tecnopeel, liberare la pompa con prodotto e successivamente la pistola, dopodiché iniziare a spruzzare.
- 2 Puntare l'ugello verso la zona da proteggere e tenere la pistola a 30-40 cm dalla superficie. Usare uno schermo protettivo per prevenire eccessi di spruzzo.
- 3 Spruzzare orizzontalmente, mantenendo la pistola perpendicolare alla superficie muovendo il braccio in orizzontale. Sovrapporsi al passaggio precedente di circa il 50%. Continuare in questo modo per la copertura uniforme della superficie. Quando la superficie è completamente ricoperta, ripetere l'operazione spruzzando con la pistola in verticale. Assicurarsi che angoli e rialzi siano ben ricoperti: se il rivestimento è troppo sottile in queste zone, può essere difficile da rimuovere.
- 4 Usare il calibro per la misurazione dello spessore del prodotto quando è sempre umido. Assicurarsi che sia almeno il minimo spessore richiesto (WFT). Rimuovere il nastro protettivo mentre il prodotto è ancora umido.
- 5 Una volta terminato, pulire la pistola con acqua fredda. La mancata pulizia della pistola potrebbe provocare problemi all'utilizzo successivo.
- 6 Rimuovere manualmente il Tecno Peel. Controllare la tempistica per la rimozione. Il prodotto rimosso può essere appallottolato e smaltito come rifiuto domestico.



Guida all'applicazione del TOP COAT

ATTENZIONE: TECNO PEEL TOP COAT NON E' UN RIVESTIMENTO REMOVIBILE. DEVE ESSERE APPLICATO SOPRA UN ALTRO PRODOTTO TECNO PEEL

Uso

Tecno Peel Top Coat è stato studiato per migliorare le proprietà impermeabilizzanti e di resistenza. Deve essere utilizzato se il rivestimento è sottoposto a pioggia diretta o a rischio acqua.

Applicazione

I rivestimenti Tecno Peel ed il Top Coat possono essere applicati a spray o a rullo. In caso di applicazione con pistola a spruzzo, il Tecno Peel Top Coat può essere applicato direttamente sul rivestimento removibile quando lo stesso è ancora umido. Se invece il rivestimento removibile viene applicato con rullo, occorre attendere la sua completa asciugatura prima di procedere all'applicazione del Top Coat.

- Applicare il rivestimento protettivo removibile a spruzzo o a rullo con uno spessore minimo a pellicola umida di 250 Micron (verificare con il calibro).
- Se il Top Coat viene dato con la pistola a spruzzo, si può applicare sul prodotto ancora umido, con uno spessore minimo di 50 Micron di prodotto umido.
- Se il Top Coat viene dato con rullo, occorre attendere che il rivestimento sia completamente asciutto, dopodiché procedere applicando uno spessore minimo di 50 Micron.

Utilizzo del calibro per la misurazione del film umido

Attenzione

Il prodotto applicato deve raggiungere lo spessore minimo richiesto del film umido, come riportato nella Tabella spessori e tempi di asciugatura a pag.4. Il mancato raggiungimento dello spessore minimo richiesto del film umido comporterà l'impossibilità di rimuovere il rivestimento protettivo. Usare sempre il calibro per la misurazione dello spessore del film umido.

- Tenere l'indicatore in modo che la parola "Microns" sia rivolta verso l'alto. Posizionare il pollice e l'indice sopra il foro. I numeri 150 – 350 devono essere rivolti verso la superficie bagnata.
- Controllare la scheda tecnica del prodotto per verificare lo spessore minimo del film umido
- Posizionare il calibro sulla superficie trattata con il prodotto con una angolazione a 90° (fig.1). Il rivestimento protettivo coprirà i due denti esterni (fig.2) ed i denti di misurazione interni.
- La misurazione dello spessore viene letto dai denti interni e la misura è quella del dente con la numerazione più alta rivestito dal prodotto (250 micron nella fig.2). Se è inferiore allo spessore minimo richiesto, applicare un altro strato di rivestimento e misurare ancora.
- Verificare regolarmente lo spessore minimo del film umido durante l'applicazione su tutta la superficie rivestita e se necessario, applicare altro strato di prodotto



Calibro per film umido

