# Scheda Tecnica





# Nairetan Pool Finitura Trasparente

Finitura protettiva poliuretanica trasparente bicomponente per piscine (interne o esterne)

#### **Descrizione**

NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE è un prodotto a due componenti composto da resine poliuretaniche selezionate in grado di realizzare dopo la loro applicazione un film brillante trasparente resistente ai raggi ultravioletti, agli agenti atmosferici e all'acqua clorata delle piscine. Buona resistenza ai prodotti chimici, normalmente impiegati nelle piscine.

## **Impiego**

NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE fa parte del ciclo protettivo per piscine costituite in pietra naturale, mosaico o Nairetan Pool Finitura colorato (quando previsto).

#### Modi d'uso

## Qualità della superficie

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, essere strutturalmente stabile ed esente da sporcizia, efflorescenze, umidità, oli, grassi, polvere ecc.

Non è consentito l'utilizzo su supporti soggetti a spinta negativa di umidità e che contengono un grado di umidità superiore al 3,5% misurato con apposito strumento al carburo di calcio.

I consumi indicati sono da considerare su superficie perfettamente liscia e al netto di eventuali diluizioni.

#### Primerizzazione del supporto

## • Supporto in pietra naturale assorbente.

La superficie deve risultare perfettamente pulita, sigillata (priva di eventuali microfori) tra gli interstizi dei vari blocchi di pietra, mediante idoneo stucco sigillante ed esente da umidità sia residua, che in spinta negativa.

Applicazione del fondo ancorante NAI 70 (per un consumo medio di circa 150-200 g/ m²).

Non appena quest'ultimo è omogeneamente asciutto (6/7 ore a temperatura di 25°C) entro 24 ore, si può procedere all'applicazione di NAIRETAN POOL FINITURA TRA-SPARENTE.

#### Supporto in mosaico ceramico o vetroso

La superficie deve risultare perfettamente pulita, sigillata (priva di eventuali microfori) tra gli interstizi del mosaico, mediante idoneo stucco sigillante ed esente da umidità sia residua, che in spinta negativa.

Applicazione dell'ancorante PRIMARESINA (per un consumo medio di circa 100-120 g/m²).

Trascorso un periodo di 24 ore, (temperatura 23°C - U.R. 60-65%) procedere all'applicazione di NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE.

# • Supporto costituito da Nairetan Pool Finitura Colorato

Nel caso in cui il colore prescelto (scuro) di NAIRETAN POOL FINITURA COLORATO preveda la protezione trasparente, ad asciugatura avvenuta ed entro 24 ore dall'ultima applicazione, impiegare NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE.

#### Preparazione del prodotto

Mescolare separatamente con miscelatore munito di girante a basso numero di giri il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 3-4 min. con miscelatore minuto di girante a basso numero di giri.

# Scheda Tecnica



Durante la preparazione del materiale, rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui di prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale.

Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 40 min ad una temperatura di ca. 23 °C - U.R. 60-65%, variabile in funzione della temperatura esterna).

A Temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità, poiché il prodotto catalizza più rapidamente.

Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta applicata sulla confezione usando una bilancia elettronica.

# Applicazione del materiale conseguentemente alla preparazione della superficie

Ad asciugatura avvenuta del fondo ancorante previsto, (vedi relativa scheda tecnica), applicare NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE a rullo da smalto a pelo corto o pennello in più strati, ognuno ad asciugatura del precedente ed entro 24 ore dall'ultima applicazione.

Il consumo per mano deve essere di circa 0,100 kg/m².

Il consumo medio totale è compreso tra 0,200 - 0,250 kg/m², a seconda della tipologia e del grado di assorbimento del supporto.

Generalmente su supporti idonei con finitura liscia, sono sufficienti 2 mani di prodotto. In caso le caratteristiche del supporto o le esigenze personali lo richiedessero è possibile applicarne 3 mani.

Al termine dell'applicazione, verificare che il film trasparente risulti uniforme su tutta la superficie, in modo da saturare la stessa.

Attendere almeno 8 giorni dall'ultima applicazione per il riempimento della piscina.

#### Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Tipo di prodotto	bicomponente
Rapporto di catalisi (trasparente) A:B	50:50
Colore	trasparente
Aspetto	liquido
Peso specifico	1,03 kg/cm <sup>3</sup>
Pot-Life a 25 °C	40'
Tempo di essiccazione superficiale	6-7 h a 25 °C – U.R. 60-65%
Tempo minimo di maturazione totale	8 gg.
Immagazzinaggio	12 mesi a temperatura compresa tra +5 e +35 °C lontano da umidità.
Consumo medio	200-250 g/m²
Limiti di temperatura d'uso	+ 10°C / + 30° C

# Confezioni

# Scheda Tecnica



#### **Avvertenze**

Applicare NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE solo su fondo opportunamente preparato e pretrattato con il relativo fondo.

In fase di posa, considerare che un elevato tasso di umidità rallenta l'asciugatura del prodotto, non applicare con minacce di pioggia e in prossimità della sera.

In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Per rimuovere il prodotto dal contatto con la pelle usare apposite creme ed acqua e sapone.

Applicare NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE a temperature comprese tra i + 10 e i + 30°C.

Mantenere le caratteristiche dell'acqua della piscina anche nei periodi di non utilizzo ai parametri ottimali, PH compreso tra 6,5 e 7,5, cloro attivo libero compreso tra 0,7 e 1,5 ppm, temperatura tra 18°C e 30°C.

Evitare il contatto di prodotti chimici concentrati (correttori di ph, disinfettanti ecc...) direttamene con il rivestimento.

Trattamenti chimici shock della tipologia a base di cloro, potrebbero ridurre la durata del rivestimento e comprometterne l'estetica.

Le attrezzature possono essere pulite con SOLVETAN POOL.

Verificare sempre l'ultima versione aggiornata della scheda tecnica (www.naici.it).

Per ulteriori informazioni, consultare il ns. Ufficio Tecnico.

## Voce di capitolato

Finitura poliuretanica trasparente, protettiva per piscine, mediante applicazione in più strati a rullo e/o pennello, denominata NAIRETAN POOL FINITURA TRASPARENTE (Naici), per un consumo medio finale di circa 0,250 kg/m², previa opportuna preparazione del supporto.

Assistenza

NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsibilità sull'uso del prodotto. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.naici.it