**Progettare con l’acqua e nell’acqua con il gres porcellanato di Casalgrande Padana**

I grandi impianti natatori, i parchi acquatici, i centri termali, le aree wellness, le grandi spa ed i centri benessere rappresentano importanti realizzazioni architettoniche; la scelta del **rivestimento** diviene dunque di massima importanza poiché la presenza di superfici bagnate o completamente immerse nell’acqua rende indispensabile l’utilizzo di materiali con specifiche caratteristiche antiscivolo. Casalgrande Padana ha dunque selezionato, dalla sua vasta e ampia gamma, alcune [**collezioni in gres porcellanato**](https://www.casalgrandepadana.it/it/soluzioni/swimming-pool/) per offrire **pavimentazioni** dalle alte prestazioni tecniche, affidabili sotto il profilo della sicurezza antiscivolo, facilmente pulibili, igieniche e [**antibatteriche**](https://www.casalgrandepadana.it/it/tecnologia/antibacterial/).



*Multiplex Aquatique du Saint Gilles Croix de Vie (France) – Landscape Ocean e Tundra*

**L’offerta di Casalgrande Padana**

**Collezione Landscape**

Studiata espressamente per gli interni delle vasche e per i rivestimenti murali, la collezione [**Landscape**](https://www.casalgrandepadana.it/it/prodotto/landscape/) unisce le valenze tecniche del gres porcellanato alle peculiarità estetiche delle varie tipologie di **mosaici** e **decori** di cui è composta: da quelli realizzati con taglio a idrogetto creati per decorare la linea di pelo d’acqua, il fondo o le pareti della vasca, fino alle decorazioni basate sull’abbinamento di piastrelle di diverso formato e colore, particolarmente indicate per la realizzazione di decorazioni di ampie dimensioni.



*Piscina St. Priest (Francia) - Collezione Landscape*

**Collezione Elementi**

Il gres porcellanato non smaltato, colorato in massa e completamente vetrificato, rende [**Elementi**](https://www.casalgrandepadana.it/it/prodotto/elementi/) la collezione maggiormente resistente allo stress fisico, meccanico e chimico ed è perciò indicata, con le idonee superfici, per tutti i tipi di **pavimentazione** interne o esterne degli ambienti **piscina**. Le diverse superfici antiscivolo sono tutte realizzate profilando la materia stessa per garantire nel tempo la durata dei coefficienti antiscivolo originali.



*Piscina Leffrincuke (Francia) – Collezione Elementi*

**Collezione Atolli**

Completa l’offerta di **piastrelle in gres porcellanato per piscine** la collezione di **mosaici** in pasta di vetro [**Atolli**](https://www.casalgrandepadana.it/it/soluzioni/swimming-pool/atolli/). Le tessere di 2x2 cm e lo spessore di soli 3 mm permettono di rivestire superfici curve, spigoli e angoli di qualsiasi forma, sia nelle vasche che negli spazi circostanti. Unduttile strumento nelle mani del progettista per ricreare suggestive tonalità cromatiche dell’acqua e gradevoli sfondi su rivestimenti murali.



*Collezione Atolli*

Le piscine, gli impianti sportivi e i centri benessere sono costruzioni ad elevato contenuto prestazionale e richiedono un approccio progettuale ed una esecuzione cantieristica estremamente accurata (dal recupero dell’acqua, al rivestimento in sicurezza degli elementi architettonici) oltre che l’impiego di un gran numero di pezzi specialiche consentono di rivestire particolari sagome e di adattarsi alle forme degli elementi costruttivi; tra questi i **bordi vasca** (sistema finlandese, sistema Wiesbaden a pavimento e a parete, sistema Zurigo e sistema St. Moritz) e gli **elementi** **complementari** tra cui le canalette per esterni vasche, i muretti di testata, le isole, le scale e i gradini, le sedute e gli sdrai.

Casalgrande Padana ha inoltre selezionato alcune collezioni **effetto pietra** (Amazzonia, Chalon, Marte, Mineral Chrom e Pietra Baugè) e ad **effetto legno** (Country Wood e Newood), complete di formati che spaziano dal piccolo 15x15 cm fino al grande 60x120 cm, di mosaici, decori e pezzi speciali che rispondono a criteri di estetica, durata e sicurezza per essere utilizzati nelle **piscine** **pubbliche**, nei **centri benessere** e nelle **spa**.

**Percorsi per le disabilità visive**

Casalgrande Padana, da sempre sensibile ai problemi sociali e delle disabilità, ha sviluppato e realizzato il progetto [**Granitogres Tactile**](https://www.casalgrandepadana.it/it/prodotto/tactile/), un vero e proprio insieme di codici a rilievo impressi direttamente sulle **lastre in gres porcellanato** che consente la realizzazione di percorsi tattili completi e capaci di offrire una maggiore autonomia negli spostamenti dei non vedenti e ipovedenti negli edifici pubblici e in ambito urbano in genere.

**Bios Antibacterial**

Negli impianti natatori tradizionali ma anche nei moderni centri benessere l’abbattimento dei batteri sulle superfici diventa un grande valore aggiunto per contrastare l’insorgere di muffe, lieviti e funghi. **Bios Antibacterial®** è la linea di prodotti da rivestimento e pavimentazione in **gres** **porcellanato** capace di abbattere al 99,9% i quattro principali ceppi batterici presenti negli ambienti confinati: *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Enterococcus faecalis*.

Il principio attivo impiegato da [**Bios Antibacterial®**](https://www.casalgrandepadana.it/it/tecnologia/antibacterial/) si basa sull’utilizzo dell’argento, materiale nobile ampiamente utilizzato nella produzione di oggetti d’uso quotidiano le cui proprietà antibatteriche sono note sin dall’antichità, pertanto risulta essere atossico ed assolutamente innocuo per la salute, anallergico a contatto con la pelle e non rilascia sostanze nocive per l’ambiente.

**Bios Antibacterial®** adotta una tecnologia basata sul rilascio lento e controllato di ioni d’argento, che blocca il metabolismo dei batteri, eliminandoli e impedendone la proliferazione. Essendo il trattamento antibatterico integrato in maniera permanente nel prodotto ceramico, l’usura del pavimento non modifica le prestazioni antibatteriche della piastrella.

Infine, lo scudo protettivo di **Bios Antibacterial®** è sempre attivo, giorno e notte, con o senza luce solare e non necessita di raggi UV per l’attivazione.

**Perché scegliere il gres porcellanato di Casalgrande Padana per rivestire le piscine?**

Il **gres porcellanato di Casalgrande Padana** rappresenta un materiale duraturo, inassorbente, resistente agli sbalzi termici, algeloe agli agenti atmosferici, al cloro e agli agenti chimici **più aggressivi** (con la sola esclusione dell’acido fluoridrico); garantisce inoltre un’elevata resistenzameccanica, non deperisce e mantiene i colori inalterati nel corso del tempo, resiste ai raggi UV e grazie alla tecnologia [**Bios Antibacterial®**](https://www.casalgrandepadana.it/it/tecnologia/antibacterial/) è **antibatterico** e contrasta l’insorgere di muffe, lieviti e cattivi odori.

**Stadio del nuoto di Cuneo (Italy)**

Struttura d’eccellenza per il nuoto a livello nazionale, lo Stadio del nuoto di Cuneo coniuga funzionalità a basso impatto ambientale, accessibilità ed attenzione per il contesto paesaggistico, comfort ed efficienza energetica.

Progettato dagli architetti Alessandra e Matteo Raso dello studio Cliostraat e costruito ex novo, ospita la nuova piscina coperta ad 8 corsie, spogliatoi e relativi servizi, la tribuna per il pubblico con una capienza di 600 persone e una caffetteria che grazie ad una vetrata a tutta altezza, si affaccia direttamente sul piano vasca.



*Stadio del nuoto di Cuneo – Landscape Tundra e Ocean*

**Pavimenti e rivestimenti in gres porcellanato**

Il concept alla base del progetto è la realizzazione di ambienti chiari, luminosi, di facile orientamento per una piacevole fruizione degli spazi in sicurezza. L’ampia gamma di **piastrelle in gres porcellanato di Casalgrande Padana** ha permesso di soddisfare le molteplici esigenze di rivestimento e pavimento presenti nell’impianto natatorio attraverso l’utilizzo di finiture lisce, strutturate e antiscivolo a seconda dell’esigenza funzionale.

Per l’intero piano delle vasche, complete di pezzi speciali per le canalette di raccolta delle acque superficiali e per la sguscia di raccordo tra le superfici orizzontali e verticali, è stato utilizzato il colore **Talco** nella superficie Pinhead della collezione **Elementi**, mentre per il rivestimento dell’interno della vasca è stato scelto il colore **Tundra** della collezione **Landscape** nella superficie Satin a cui è stato abbinato, per la risoluzione delle linee segna-corsia, di arrivo-virata e del bordo dello sfioro, il colore **Ocean**. Gli ambienti degli spogliatoi, invece, sono stati risolti con l’adozione di una **pavimentazione** di colore **Grigio Cenere** della collezione **Technic** in superficie antiscivolo, mentre le superfici verticali presentano un decoro che riprende il concept delle decorazioni colorate presenti nell’impianto.

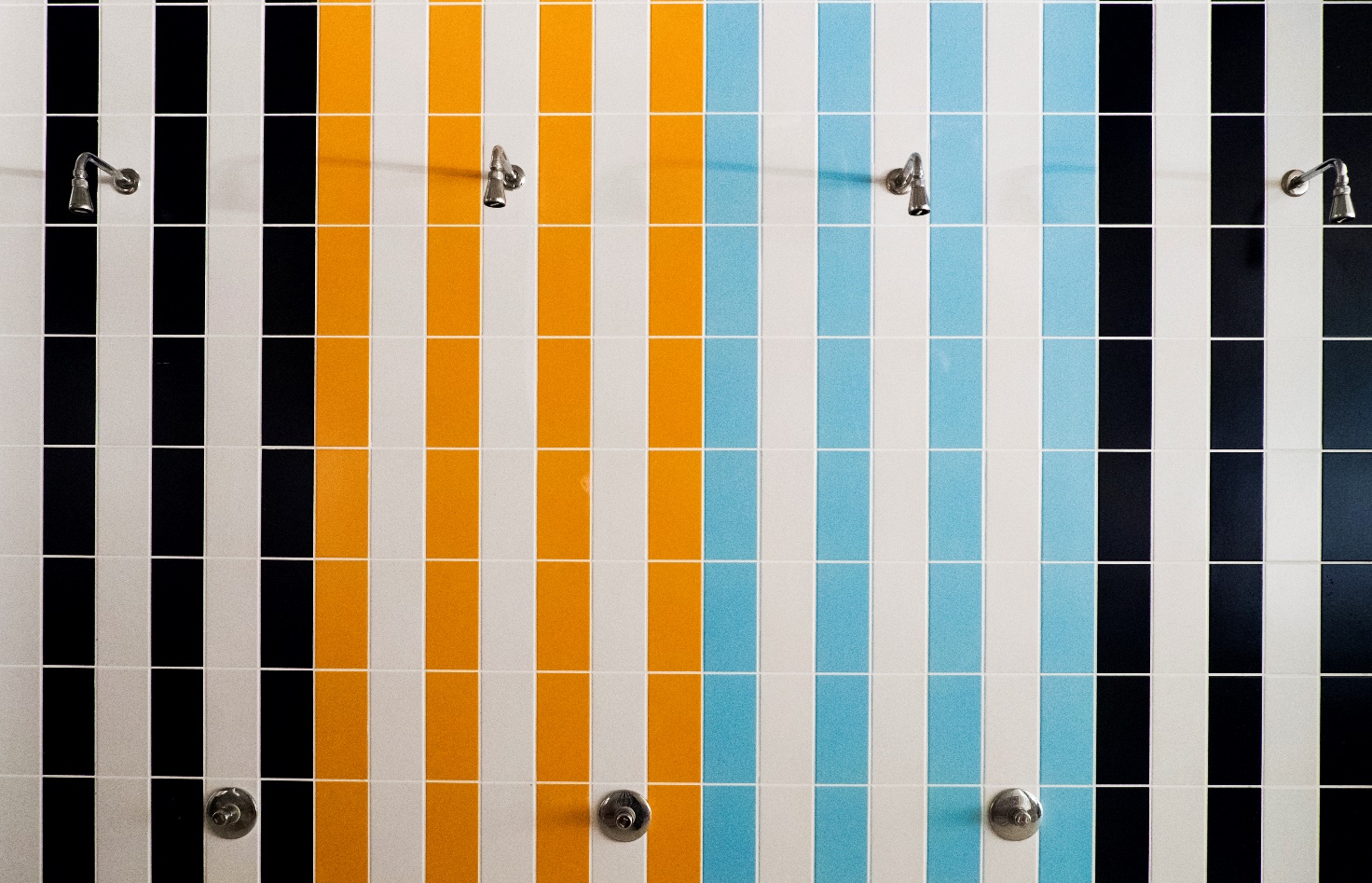
**Format Decorativo**

Il Progetto delle decorazioni dello Stadio del Nuoto nasce dall'esigenza di caratterizzare gli spazi, renderli riconoscibili, di movimentare l’ambiente e connotare i punti cerniera per facilitare l'orientamento. La realizzazione deriva da un unico semplice format che evoca ricerche cromatiche e accostamenti primari mutuati dall'arte contemporanea: Sol Lewitt, Daniel Buren, Carla Accardi.

Il format concettuale è stato declinato nelle molteplici situazioni spaziali caratterizzandole in modo assolutamente unico con spettacolari rese cromatiche ed effetti scenici utilizzando quattro diversi accostamenti di colore scelti all’interno della collezione **Landscape**: bianco – giallo (Tundra – Dune) bianco - rosso (Tundra – Sunset) bianco - blu (Tundra – Ocean) e bianco – azzurro (Tundra – Bay) e poi ripetuti secondo i criteri geometrici delle righe alternate e delle rotazioni a 45 e a 90 gradi.

****

*Landscape: Tundra – Dune, Tundra – Sunset, Tundra - Ocean*

******

*Landscape: Tundra – Dune, Tundra – Sunset, Tundra - Ocean*

*Landscape: Tundra – Dune, Tundra – Sunset, Tundra - Ocean*

Le **piastrelle in gres porcellanato di Casalgrande** **Padana** hanno inoltre permesso la risoluzione di piacevoli temi iconici. Grazie ai prodotti realizzati a disegno con l’icona ‘infradito’ e il decoro alternato bianco/blu, è stato possibile realizzare la segnaletica di passaggio tra le aree piedi calzati e piedi nudi presente sulla sommità del rivestimento verticale e in tutti gli spazi senza soluzione di continuità.



*Landscape: Tundra – Dune, Tundra – Sunset, Tundra - Ocean*