



acquabella
TECHNOLOGY

acquabella TECHNOLOGY

ACQUABELLA UN PRODOTTO DI INNOVAZIONE TECNOLOGICA.



acquabella TECHNOLOGY





acquabella

acquabella

TECHNOLOGY



RESISTENTE ALL'IDROLISI



TAGLIO SIGURO. MATERIALE SENZA SILICE



RESISTENTE ALLO SHOCK TERMICO



IMPASTO COLORATO



RESISTENTE AGLI URTI



ANTISCIVOLO CLASSE 3



FINITURE HD



VALUTAZIONE DELLE EMISSIONI COV₅ DI PRODOTTI D'INTERNO (ISO 16000 - A+) E VALUTAZIONE DI CMR.



CLASSE 1 (UNE-EN 14527:2006 + A1:2010)



ISO 22196:2011 ANTIBATTERICO



FACILITÀ DI TAGLIO

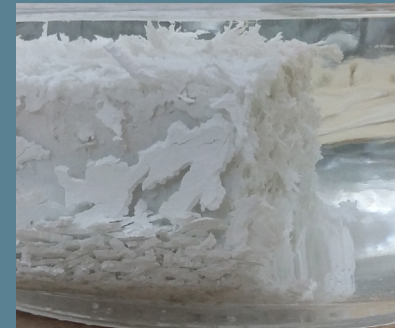
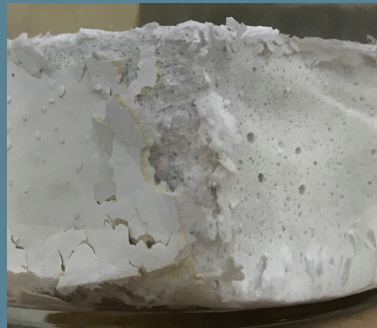


ISO 9001:2015



I prodotti Acquabella sono fatti di composti poliuretanic e polietere polioli, che sono totalmente resistenti all'idrolisi rispetto ad altri materiali non resistenti. L'idrolisi è il processo mediante il quale l'acqua interagisce chimicamente con la parte organica del composto. La maggior parte dei produttori di piatti doccia utilizza poliesteri ortoftalici molto inclini all'idrolisi. L'umidità si degraderà fisicamente e chimicamente e genererà odori con l'uso.

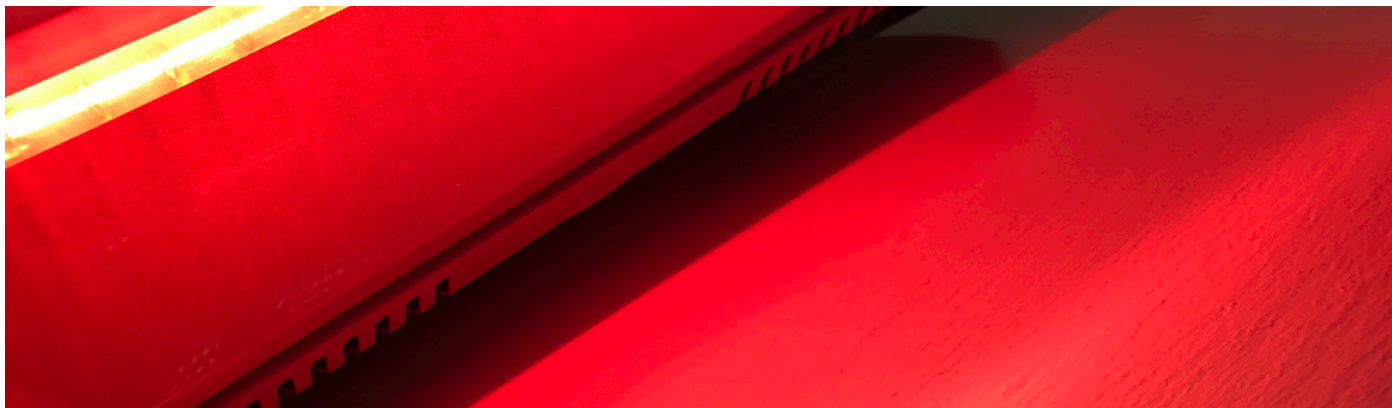
Effetto di idrolisi su un campione di piatto doccia in poliestere.





RESISTENTE ALLO SHOCK TERMICO

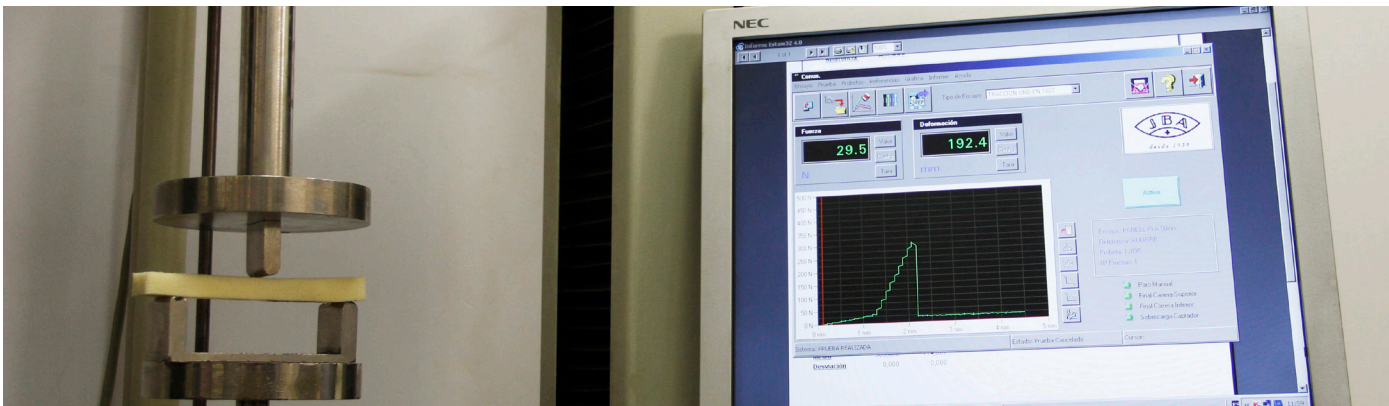
I nostri composti reagiscono perfettamente alle variazioni di temperatura, superando le prove di shock termico secondo UNE-EN 14527:2006 + A1:2010 raggiungendo così la CLASSE 1. Tuttavia, la maggior parte dei piatti doccia in poliestere non supera questo test. Questo standard è obbligatorio nei piatti doccia per uso domestico e importante per la buona durata del prodotto.





Acquabella sceglie le materie prime che offrono ai suoi prodotti un'elevata resistenza all'impatto e garantiscono le sue buone condizioni nella spedizione, riducendo al minimo la percentuale di rottura durante il trasporto. I nostri prodotti sono resistenti alle sollecitazioni termiche, anche dopo l'installazione.

Piatti doccia in poliestere possono rompere con il periodo naturale di adattamento dei materiali dopo la costruzione.





La tecnologia utilizzata da Acquabella consente di ottenere ottimi risultati. Grazie agli stampi RTV otteniamo un'altissima definizione di trame e rilievi.

I piatti doccia di poliestere utilizzano stampi rigidi e le sue tessiture non sono tanto reali.



PIATTI DOCCIA PER USO DOMESTICO



CLASSE 1

CLASSE 2

<input checked="" type="checkbox"/>	Ogni piatto doccia deve essere accompagnato da istruzioni per l'installazione ed il mantenimento corretti.	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Possibilità di pulizia.	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Aspetto superficiale.	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Evacuazione dell'acqua.	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Durabilità di fronte a prove di carico.	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Resistenza agli agenti chimici, ai coloranti e tintura (soda caustica, candeggina...)	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Resistenza alle variazioni di temperatura.	<input checked="" type="checkbox"/>





FACILITÀ DI TAGLIO

Uno dei concetti stellari che caratterizza Acquabella è il messaggio “taglia a misura”. Questo concetto è possibile grazie a un materiale facile da tagliare e macchinare. Ciò consente di personalizzare il prodotto finale in base alla richiesta del cliente, senza alcuna difficoltà.

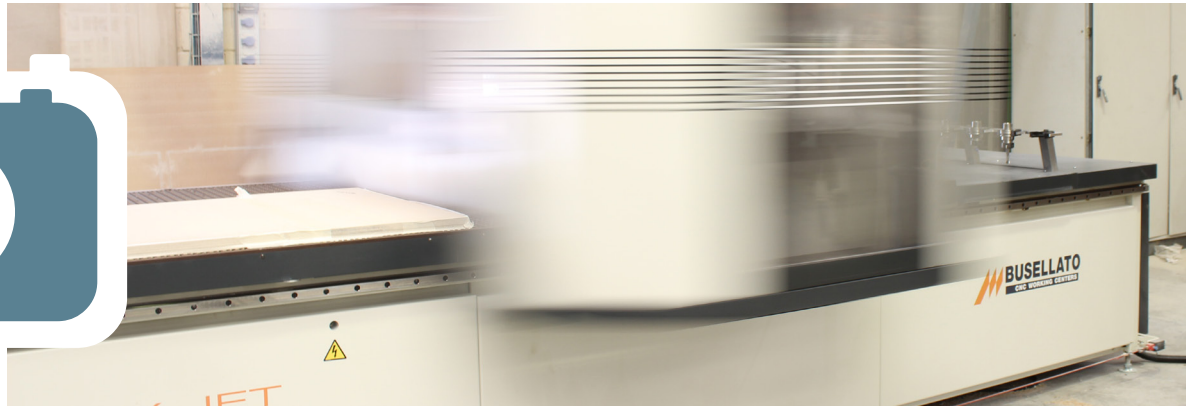
I piatti doccia in poliestere, d'altra parte, non consentono un taglio pulito, rivelando imperfezioni che complicano la regolazione dei prodotti durante l'installazione.





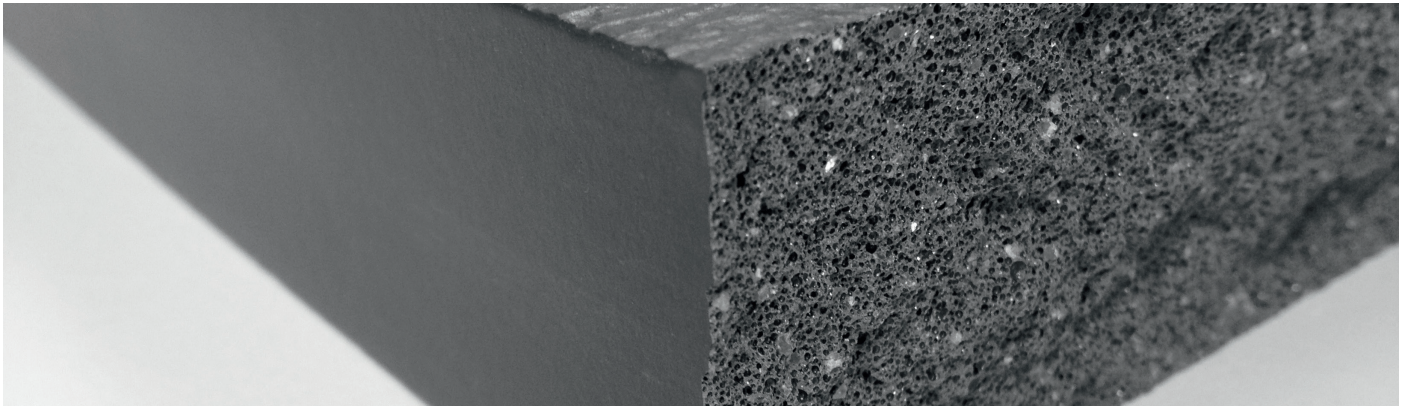
TAGLIO SIGURO. MATERIALE SENZA SILICE

I prodotti Acquabella non contengono silice. La manipolazione della silice può causare seri problemi di salute. Molti fabbricanti utilizzano quarzo nelle sue composizioni. Quando questi materiali si tagliano o meccanizzano, generano una polvere dannosa per la salute perché contengono silice nella sua composizione.





I piatti doccia Acquabella hanno una massa intera all'interno, nello stesso tono della zona esterna.





Una delle caratteristiche più richieste nei piatti doccia è quella di non scivolare. Tutti i prodotti Acquabella sono antiscivolo e le prove lo dimostrano bene con la norma UNE-ENV 12633:2003 allegato A, ottenendo la classe 3.

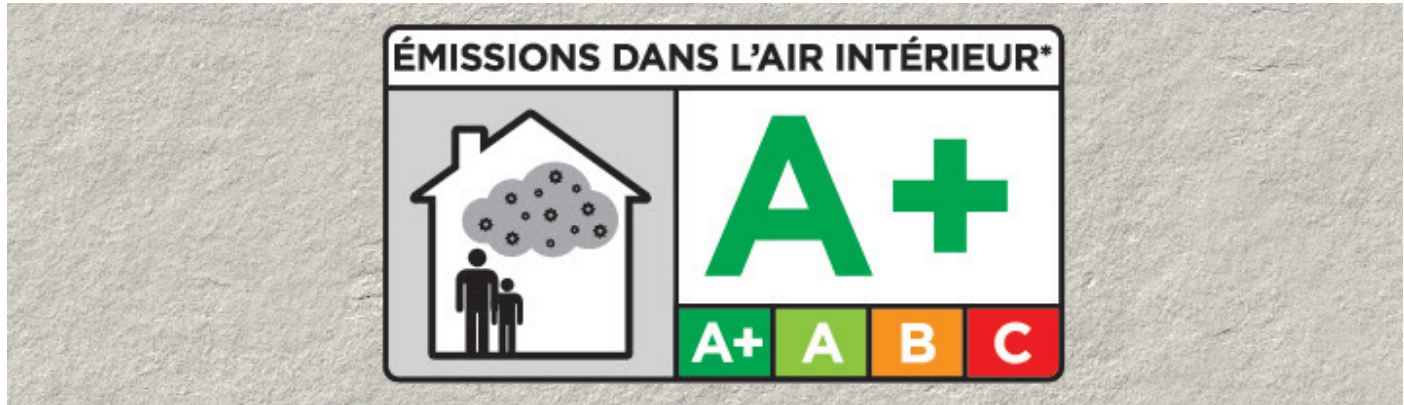
FINITURE	UNE-ENV 12633:2003 Allegato A	DIN 51097:1992	Norma francese XP P 05-010
BETON	Classe 3 (valore 53)	Classe C (>38°)	PN 24
SLATE	Classe 3 (valore 64)	Classe C (34°)	PN 24





VALUTAZIONE DELLE EMISSIONI COV_s DI PRODOTTI D'INTERNO (ISO 16000 - A+) E VALUTAZIONE DI CMR.

Nel processo di filtraggio non c'è emissione di composti organici volatili (COV).
Al contrario, per i piatti doccia in poliestere dove ci sono emissioni di stirene e altri solventi che sono dannosi per l'ambiente.





ISO 22196:2011 ANTIBATTERICO

I test sono stati effettuati sui nostri piatti doccia, versando microrganismi, che dopo alcune settimane non sono cresciuti. La nostra vernice contiene additivi (particelle d'argento) che sono antibatterici.





La norma ISO 9001:2015 è lo standard internazionale di natura certificabile che regola i sistemi di gestione della qualità.



SGS

acquabella
ISO 9001:2015





acquabella
TECHNOLOGY