

De Faux Translucent Stone is een collectie van elegant en aantrekkelijk plaatmateriaal dat dient als de kunststofvariant van alabaster, marmer of onyx. Elk materiaal uit deze collectie heeft een unieke uitstraling en schoonheid. Met het plaatmateriaal van de collectie Faux Translucent Stone maakt u warme en tijdloze elementen voor alle interieurs of het nu een moderne, Art-Deco of klassieke uitstraling moet hebben.

U kunt het materiaal verticaal toepassen bijvoorbeeld als wandbekleding, maar ook horizontaal als bar- en baliefront. De mogelijkheden met licht zijn eindeloos. Het materiaal is lichtgewicht en gemakkelijk te bewerken, wat veel mogelijkheden biedt voor onder andere de interieur- en jachtbouw.

## Belangrijke kenmerken

- Prachtig als het van achter wordt aangelicht
- Significant lichter dan natuursteen
- Prijstechnisch aanzienlijk voordeliger dan natuursteen
- Gemakkelijk te bewerken, te verlijmen en zelfs in een grote radius te buigen
- Chemisch resistent
- Neemt geen vocht op
- Goede brandclassificering: Bs1d0 volgens de Europese Norm 13501
- Excellente kleurstabiliteit voor binnentoepassingen
- Zeer gemakkelijk schoon te maken en te onderhouden



# Toepassingen

## Lichttoepassingen

Door de prachtige diffuse lichtdoorlaat is dit plaatmateriaal op z'n mooist wanneer u het toepast met licht. Bijvoorbeeld als bar- of baliefront of als verlichtingsarmatuur, maar ook voor volledige muren of plafonds. Hiervoor hebben wij lichtgeleidingsplaten die u achter de plaat kunt plaatsen om de platen mooi egaal van achter te verlichten. Dit geeft een ongekende luxe uitstraling.



## Toepassingen met geur-, smaak-, en vloeistoffen

Faux Translucent Stone is door ons getest op toepassingen in direct contact met natuurlijke geur- en smaakstoffen, parfums en (sterke) dranken. Het materiaal is chemisch resistent. Dit maakt het materiaal ook erg geschikt voor toepassingen in de horeca en retailsector.



## Wandbekleding




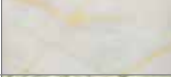

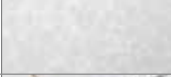









Faux Translucent Stone is gemakkelijk in onderhoud en goed schoon te maken. Daarnaast is het chemicaliënbestendig dus u kunt het materiaal uitstekend gebruiken als wandbekleding. Tevens is het geschikt voor natte ruimtes. Schoonmaakinstructies kunt u bij ons opvragen. De variant Faux Alabaster hebben wij, speciaal voor wandbekleding, op voorraad in 6mm dik.



## Bar- en baliefronten

Faux Translucent Stone is licht in gewicht in vergelijking met echt natuursteen. Het is gemakkelijk te bewerken, verlijmen en zelfs te buigen in een grote radius. Dit maakt het materiaal zeer geschikt voor de interieur- en jachtbouw.

# Voorraadprogramma

oppervlak	artikel	naam	structuur	dikte in mm					
				4	5	6	8	10	12
mat	0102	Wave white/grey						●	
mat	0103	Wave white/yellow						●	
mat	0205-2	Cracked Onyx white			●			●	
mat	0215-1	Cracked Onyx white/orange vein						●	
mat	0206-2	Cracked Onyx white/yellow					●		
mat	0302-0	Faux Alabaster no veins				●		●	
mat	0302-1	Faux Alabaster brown one vein				●		●	
mat	0302-2	Faux Alabaster brown two veins				●		●	
mat	0401	Onyx stone white						●	
mat	0402	Onyx stone yellow/brown						●	
mat	0601	Luxury Onyx white/green						●	
mat	0901	Luxury stone white/beige						●	
mat	1101	Wood stone white/yellow						●	
mat	1201	Curly cappuccino stone						●	
mat	1301	Faux Strips white					●		

## Leveringsmogelijkheden

### Per plaat, pallet of mix-pallet

De varianten die wij voor u op voorraad hebben liggen, kunt u per plaat bij ons bestellen. De plaatmaat is 1220 x 2440 mm. Het is ook mogelijk volle pallets te bestellen of uw eigen mix-pallet samen te stellen met verschillende varianten.

### Klantspecifieke productie

Naast onze uitgebreide voorraadcollectie bestaat de mogelijkheid andere types, kleuren, diktes of afwij-

kende maten te laten produceren. Houdt u rekening met een minimale ordergrootte voor klantspecifieke productie. Voor meer informatie over de diverse leveringsmogelijkheden kunt u contact opnemen met onze afdeling Sales.

### Ondersteuning

PyraSied biedt u alle ondersteuning, technisch en commercieel die u nodig zou kunnen hebben. We zijn dagelijks tijdens kantooruren bereikbaar

op telefoonnummer 058-7676100 of via email [sales@pyrasied.nl](mailto:sales@pyrasied.nl).

### Samples

Samples zijn te bestellen via onze website [www.pyrasied.nl](http://www.pyrasied.nl). Professionals kunnen ook samples bestellen door een e-mail te sturen naar [marketing@pyrasied.nl](mailto:marketing@pyrasied.nl). Samples zijn beschikbaar tot een A4-formaat.

Faux Alabaster white 2 brown veins 0302-2 backlighted



Faux Alabaster white 2 brown veins 0302-2



Cracked Onyx white 0205-2 backlighted



Cracked Onyx white 0205-2



Onyx stone white 0401 backlighted



Onyx stone white 0401



Wave white/grey 0102 backlighted



Wave white/grey 0102



Wave white/yellow 0103 backlighted



Wave white/yellow 0103



Cracked Onyx yellow + orange 0206-2 backlighted



Cracked Onyx yellow + orange 0206-2



Cracked Onyx yellow + orange 0206-2 backlighted



Cracked Onyx yellow + orange 0206-2



Onyx stone yellow/brown 0402 backlighted



Onyx stone yellow/brown 0402

Luxury Onyx white/green 0601 backlighted



Luxury Onyx white/green 0601

Luxury stone white/beige 0901 backlighted



Luxury stone white/beige 0901

Wood stone white/yellow 1101 backlighted



Wood stone white/yellow 1101

Curly cappuccino stone 1201 backlighted



Curly cappuccino stone 1201

Translucent strips white 1301 backlighted



Translucent strips white 1301

# Materiaalomschrijving

## Unieke samenstelling

Iedere plaat wordt met de hand gemaakt en heeft daardoor een unieke, op aluminium hydroxide en polyester gebaseerde, samenstelling. Alle platen hebben één zijtzijde, die mat of glanzend is afgewerkt. Zelf matteren of polijsten van de oppervlakten is mogelijk (technische handleiding is beschikbaar).

## Plaatmaat

De plaatmaat van de Faux Translucent Stone varianten die wij op voorraad hebben is 2440x1220 mm.

## Toleranties

Platen uit de Faux Translucent Stone collectie hebben een minimale diktetolerantie die vergelijkbaar is met diverse andere kunststof types (bijvoorbeeld acrylaat). De tolerantie

valt binnen de +/-10% ten opzichte van de nominale plaatdikte (technische datasheet is beschikbaar).

## Certificering

PyraSied heeft een uitgebreide brandtest uitgevoerd op de Faux Translucent Stone materialen (BS1D0 vlgns. EN13501) en het certificaat hiervan is opvraagbaar, net zoals eventuele andere certificaten.

## Onderhoud

Faux Translucent Stone is gemakkelijk te onderhouden met een zachte doek en zeep, of als nodig ammonia. PyraSied adviseert om VuPlex te gebruiken, VuPlex geeft een beschermende laag en verwijdert visueel kleine krasjes. Dit multifunctionele reinigingsmiddel kan besteld worden via onze webshop. Als er echte kras-

sen of beschadigingen zijn is het materiaal te schuren en weer te polijsten.

## Kwaliteitsgarantie en procedures

Door de unieke samenstelling van de platen uit de Faux Translucent Stone collectie wordt elke plaat visueel gecontroleerd.

## Bewerking

PyraSied heeft in de afgelopen jaren al veel ervaring opgedaan in het bewerken van Faux Translucent Stones. Neemt u gerust contact met ons op om de bewerkingsmogelijkheden te bespreken. U kunt het materiaal zelf bewerken, maar het kan ook door ons uitgevoerd worden. Wij hebben een separate bewerkingsinstructie speciaal voor dit materiaal voor u beschikbaar.

# Technische specificaties

<b>Uitzetting en krimp</b>	0.4 mm/mtr/10 °C
<b>Maximum temperatuur duurzaam</b>	80 °C (onbelast)
<b>Soortelijke massa</b>	1,8 kg per m <sup>2</sup> /mm (m.u.v. variant 1001 = 2,25 kg)
<b>Izod schokweerstand vlgns. ASTM D256</b>	78 °F 16 J/mtr
<b>Kracht nodig om materiaal te breken vlgns. to ASTM D790</b>	43 MPa
<b>E-module vlgns. to ASTM D790</b>	4550 MPa
<b>Lichttransmissie (per type afhankelijk)</b>	>20%
<b>Diktetolerantie</b>	+/- 10% van nominale dikte
<b>Overspanning</b>	600mm bij 10mm dikte bij normaal gebruik
<b>Brandklasse (normering)</b>	BS1D0 vlgns. EN13501

## Aanvullende documentatie

Aanvullende documentatie is voor dit materiaal beschikbaar:

- Technische datasheet
- Bewerkingsinstructies
- Schoonmaakinstructie
- Brandcertificaat

## Verantwoordelijkheid

Deze documentatie is met grote zorg samengesteld, maar het is de volledige verantwoordelijkheid van de klant of gebruiker om op alle relevante aspecten te onderzoeken of het materiaal en de manier waarop

het gebruikt wordt geschikt en veilig is voor de bedoelde toepassing. PyraSied is niet verantwoordelijk of aansprakelijk te stellen voor vergissingen in deze tekst.