

Colorstone®

Naturals

a r c h i t e c t u r a l w a l l p a n e l s





+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

+

Welcome our mea
Croma

de on any
here

DEBENH

Colorstone® Naturals



KENMERKEN

- Natuurlijke uitstraling van texturen en decoren
- Licht in gewicht
- Homogeen
- Door en door gekleurd
- Slag- en stootvast
- Eenvoudige en snelle montage
- Resistent tegen klimaatextremen en atmosferische vervuiling
- Onderhoudsarm en eenvoudig te reinigen
- Zeer duurzaam
- Geschikt voor exterieur- en interieuroepassingen
- Prefab hoekelementen
- Delamineert niet

TOEPASSINGEN

- Gevelbekleding
- Borstweringen
- Boeiboorden
- Dakranden
- Gootranden
- Dakkapellen
- Luifels
- Wanden

VANDAAL- EN GRAFFITIBESTENDIG

Colorstone Naturals is in verschillende oppervlaktestructuren leverbaar. De oppervlaktestructuur Slate is standaard vandaal- en graffitibestendig. Informeer naar de mogelijkheden voor overige texturen.

Colorstone Naturals combineert de natuurlijke schoonheid van lei- of natuursteen met de ontwerpflexibiliteit van een lichtgewicht paneel in groot formaat. De panelen zijn door en door gekleurd, samengesteld uit natuurlijke materialen en resistent tegen klimaatextremen en atmosferische vervuiling. Colorstone Naturals heeft zich ook in de praktijk bewezen als een extreem duurzaam product.

Naast exterieuroepassingen zijn de panelen ook zeer geschikt voor binnen. En voor een mooie en eenvoudige afwerking zijn prefab buiten- en binnenhoekelementen leverbaar.

De robuuste uitstraling maakt Colorstone Naturals met name geschikt voor de gevelafwerking van utiliteitsbouw.

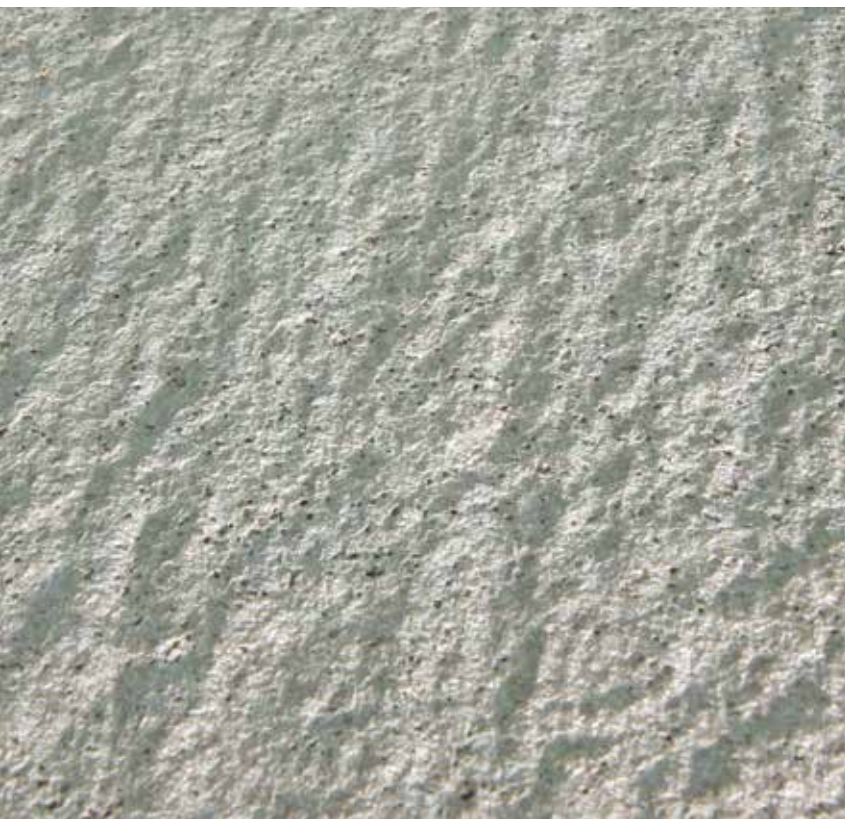
Colorstone Naturals heeft de natuurlijke schoonheid van lei- of natuursteen maar is toch een lichtgewichtpaneel in groot formaat.



ALGEMENE INFORMATIE

SAMENSTELLING

Colorstone Naturals panelen zijn samengesteld uit afvalschaafsel van gemalen natuursteen dat met een hars wordt gebonden. Als wapening wordt er glasvezel aan toegevoegd. De panelen zijn homogeen, zeer sterk, door en door gekleurd en delamineren onder geen enkele omstandigheid. Ze hebben een hard en slagvast oppervlak met een lage vochtopname.



FINISHING TOUCH

BEWERKING

Voor een perfecte afwerking en snelle montage biedt Plastica de mogelijkheid om de Colorstone Naturals panelen vooraf te bewerken. Tot de mogelijkheden behoren:

- zagen van panelen in speciale afmetingen
- zagen van speciale vormen en uitsparingen
- polijsten, schuin zagen of onder verstek verwerken van randen
- voorfabriceren van binnen- en buitenhoeken
- voorbereiden van panelen met speciale inserts aan de achterkant ten behoeve van het bevestigingssysteem
- gleuven aanbrengen en graveren

BEVESTIGING

Colorstone Naturals kan geleverd worden met alle hulpmiddelen voor een perfecte bevestiging. Zo zijn er voor een geschroefde bevestiging torxschroeven of blindklinknagels op kleur leverbaar. De platte kop zorgt ervoor dat de schroeven/nagels na bevestiging nauwelijks zichtbaar zijn.

Voor het onzichtbaar bevestigen van Colorstone Naturals is er het Plastiflex-NT lijmbevestigingssysteem. De achterzijde van Colorstone Naturals is voorzien van een speciale coating waardoor een duurzame en economische lijmverbinding ontstaat.

Montage van Colorstone Naturals kan met behulp van diverse achterconstructies van bijvoorbeeld aluminium of hout. Informeer naar de mogelijkheden.



LEVERINGSMOGELIJKHEDEN

AFMETINGEN

Dikte 7 en 10 mm

Breedte 1200 mm

Lengte 2400 en 3000 mm

Op projectbasis is het leveren van maatpanelen mogelijk.

OPPERVLAKTESTRUCTUREN

Colorstone Naturals is in verschillende oppervlaktestructuren leverbaar:

Oppervlak	Omschrijving
Slate	Een textuur met de esthetische aantrekkingskracht van natuursteen
Slate SB	Gelijk aan Slate, maar het oppervlak is gezandstraald om de uitstraling van natuursteen te effectueren
Glad SB	Een glad, gezandstraald oppervlak



UITERLIJK

Colorstone Naturals panelen bestaan uit een grote hoeveelheid natuursteen waardoor er sprake is van kleine kleurnuances. Daarnaast kan Colorstone Naturals net als natuursteen kleine gaatjes, open textuur en willekeurige scheurlijnen bevatten. Deze kenmerken hebben echter geen invloed op de kwaliteit van het product, maar komen de natuurlijke uitstraling juist ten goede.

KLEUREN

Het kleurenpalet van Colorstone Naturals is zeer uitgebreid. Naast de standaard kleuren zijn er 1001 mogelijkheden die het product aan kleurnuances te bieden heeft. Het is zelfs mogelijk om speciale kleuren te produceren. Dit is afhankelijk van de gewenste kleurschakering en de grootte van het project.

De kleur van Colorstone Naturals verandert net als bij natuursteen na jaren door weersinvloeden.

De standaard kleuren zijn leverbaar in de volgende oppervlaktestructuren:

Kleurnr.	Omschrijving	Slate	Slate SB	Glad SB
N001	Jade	●	●	●
N002	Heather	●		
N003	Graphite	●	●	●
N009	Light Stone	●	●	●
N010	Alabaster	●		
N011	Parchment	●		
N022	Mocha		●	●
N023	Ash		●	●
N025	Rye		●	●
N026	Dover		●	●
N247	Pewter	●		
N554	Arizona			●
N598	Russet	●	●	

Colorstone®

STANDAARD KLEUREN



Jade N001 Slate



Jade N001 Slate SB



Jade N001 Glad SB



Heather N002 Slate



Graphite N003 Slate



Graphite N003 Slate SB



Graphite N003 Glad SB



Alabaster N010 Slate



Light Stone N009 Slate



Light Stone N009 Slate SB



Light Stone N009 Glad SB



Parchment N011 Slate



Mocha N022 Slate SB



Mocha N022 Glad SB



Ash N023 Slate SB



Ash N023 Glad SB



Rye N025 Slate SB



Rye N025 Glad SB



Dover N026 Slate SB



Dover N026 Glad SB



Pewter N247 Slate



Arizona N554 Glad SB



Russet N598 Slate



Russet N598 Slate SB

Colorstone®
Naturals

www.colorstone-panels.nl



another  **Plastica** product

Paneltex B.V. | Industrieweg 92 | 5145 PW Waalwijk | Postbus 180 | 5140 AD Waalwijk
Tel. +31(0)416 67 24 00 | Fax +31(0)416 67 24 90 | info@plastica.nl | www.plastica.nl

+ + + +

+ + + +

+ + + +