KERRAFRONT Trend en Trend Stone

Karakteriseer je eigen uitstraling







KERRAFRONT Trend en Trend Stone

Karakteriseer het gevelbeeld door een egale of robuuste uitstraling met Kerrafront Trend volschuim gevelbekleding.

De panelen geven woningen, chalets, stacaravans, tuinhuisjes, recreatiewoningen en utiliteitsgebouwen een eigentijds karakter. Het Kerrafront Trend paneel is 100% kunststof, milieuvriendelijk en is volledig te recyclen. Waar houten gevelbekleding zwaar en log is en na een aantal jaren intensief onderhoud vraagt, is dat met kunststof panelen niet nodig. Het Kerrafront Trend paneel is een sprekend voorbeeld. Deze gevelbekleding wordt gekenmerkt door de twee verschillende typen een Stone of Unie kleuren. Verder is het onderhoudsarm en UV-bestendig.

Bij de productie van kerrafront trend panelen wordt er een speciale technologie gebruikt, wat resulteert in uitzonderlijke uniformiteit en dichtheid van het celstructuur tot in de kern van het product. Hierdoor hebben de panelen een dimensiestabiliteit en een onderhoudsarme levensduur.

Kerrafrond Trend panelen zijn voorzien van een messing en worden bevestigd in de groef. Door de smalle groef heeft het paneel een perfecte aansluiting waardoor er geen naden of openingen ontstaan. Kerrafront Trend panelen zijn eenvoudig te monteren door de werkende hoogte van 318 mm en beschermen tegen weer en wind.







Trend gevelpanelen

Kerrafront Trend gevelpaneel heeft een egale uitstraling door zijn unie kleuren en structuur. Deze kleuren stralen meer rust uit en geven het gevelbeeld een strakke uitstraling. Door de perfecte aansluiting en smalle groef ontnemen de panelen niet het gevelbeeld maar komt het samen tot één geheel. De mogelijkheid om de panelen verticaal of horizontaal te monteren geeft vrijheid van ontwerpen en de mogelijkheid te combineren met bijvoorbeeld Kerrafront Trend Stone.











ZOWEL
VERTICAAL ALS
HORIZONTAAL
TE MONTEREN

Kleuren Trend



Ivoorwit



Mastiek beige



Parelgrijs



Antraciet

Trend stone gevelpanelen

Voor een robuustere uitstraling dan is Kerrafront Trend Stone de juiste keuze. De robuuste uitstraling komt door de pigmentverandering in het paneel. Hierdoor krijgt het paneel een steenachtige look wat overeenkomsten heeft met een meer industriële uitstraling. De mogelijkheid om de panelen verticaal of horizontaal te monteren geeft vrijheid van ontwerpen en de mogelijkheid te combineren met Kerrafront Trend.











GEBASEERD OP NATUURLIJKE MATERIALEN

Kleuren Trend stone



Ivoorwit



Mastiek beige



Parelgrijs



Antraciet



Algemene informatie

Opslag

De opslag van de Kerrafront Trend panelen moet binnen, horizontaal op een vlakke ondergrond geschieden met voldoende ondersteuning. Bij opslag onder de 5 graden Celsius graag maatregelen treffen zoals een verwarmde opslag met een hogere omgevingstemperatuur. Buiten opslag in de zon en regen moet worden vermeden.

Bewerken en zagen

Bewerken en zagen van de Kerrafront Trend panelen wordt gedaan met normale houtbewerking gereedschappen. Zagen met fijn getande cirkelzaag. Gebruik de rubber hamer voor het kloppen van de afwerkprofielen in het montageprofiel. Geen ladders, trappen en steigers tegen de Kerrafront Trend gevelpanelen plaatsen.

Bevestiging

De Kerrafront Trend panelen worden bevestigd met RVS bevestigingschroeven. De panelen zijn voorzien van sleufgaten en mogen niet worden gemonteerd met een nietapparaat. Gebruik voor de bevestiging van de Kerrafront Trend gevelpanelen bij voorkeur Kerrafront Trend bevestigingsschroeven van minimaal 30mm lang, los-vast aangedraaid. Wanneer er geen sleufgaten zijn eerst voorboren.

Kleuren zoals ivoorwit, parelgrijs, mastiek beige en antraciet zijn voorzien van sleufgaten. Gebruik voor de bevestiging van de Kerrafront gevelpanelen bij voorkeur de Milin bevestigingsschroeven van minimaal 30mm lang, los-vast aangedraaid.

Ventilatie

Bij montage van Kerrafront Trend gevelpanelen is het noodzakelijk beluchting en ontluchting te creëren. Voor horizontale en verticale montage van de panelen moet er een minimale doorlopende ventilatieruimte tussen de achterzijde van de gevelbekleding en de bestaande constructie worden aangehouden. Voor Kerrafront dient een ruimte van minimaal 40mm als ventilatie aangehouden te worden.

Zo heeft u achter de constructie een luchtspouw welke de luchtstroom aan de boven- en onderkant aan de gang houdt. Ventilatieopeningen kunt u afsluiten met het ventilatieprofiel.

Regelwerk en isolatie

Breng een duurzaam en goed uitgelijnd regelwerk aan voor de Kerrafront Trend gevelpanelen. Het regelwerk wordt in het oppervlak op h.o.h. 30 cm gemonteerd. De eerste regels vanaf de hoek op maximaal 20 cm plaatsen. Het regelwerk wordt verjongd op de dikte van het montageprofiel. Zorg er eveneens voor dat eventuele isolatie of folie niet gaat opbollen zodat ventilatie niet mogelijk is. Maak gebruik van onze Lamina bouwfolie, een hoogwaardige waterdichte damp-open folie.

Vorm

De panelen zijn verkrijgbaar als sponningdeel.

| Kerrafront Trend | Werkende breedte | Breedte | Lengte | Dikte |
|------------------------|------------------|---------|--------|-------|
| Kerrafront Trend | 318 mm | 357 mm | 6 m1 | 17 mm |
| Kerrafront Trend Stone | 318 mm | 357 mm | 6 m1 | 17 mm |

Belangrijk

Kunststoffen krimpen of zetten uit bij temperatuurswisselingen. Dit betekent dat de Kerrafront Trend profielen ook kunnen krimpen en uitzetten. Houdt hiermee rekening bij het afwerken van de gevelpanelen in de afwerkprofielen.

Bij constructieve werkzaamheden dienen altijd de "Grondslagen van het constructief ontwerp volgens de NEN-EN 1990 Eurocode", in acht genomen te worden.

Montagevoorschriften

De uitgebreide montagevoorschriften kunt u downloaden op de website www.milin.nl.

Duurzaamheid

Verwachte levensduur van het product is 30 jaar.

Technische data

| recrimiserie data | | |
|---------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 1. Dichtheid toplaag | 1,46 g/cm ³ | |
| 2. Dichtheid onderlaag | 0,45-0,55 g/cm ³ | PN-EN ISO 845 |
| 3. Uitzettingscoëfficiënt | 0,050 mm/m/°C | DIN 53752 |
| 4. Treksterkte | 16,5 MPa | PN-EN ISO 527-1 |
| 5. Buigsterkte | 24 MPa | PN-EN ISO 178 |
| 6. Brandklasse | Euroclass D-s3,d2 | EN 13501-1 |
| 7. Slagvastheid | niet minder dan 3 | (-20,03)J,6(23,06) |
| 8. Vochtopname | <1% | FN ISO 62 |

Brandklasse

Standaard hebben de Kerrafront Trend panelen een brandklasse van Euroclass D-s3,d2 volgens EN13501-1. Rapport is op aanvraag leverbaar.

Naterdichthei

Kerrafront Trend gevelpanelen en bijbehorende profielen zijn 100% waterdicht. Eenmaal gemonteerd in combinatie met de afwerkprofielen is de waterdichtheid optimaal.

Veranderingen

Het materiaal wordt niet ongunstig beïnvloed door atmosferische gassen en wordt niet beinvloed door vloeistoffen in normaal gebruik. Kan zonder problemen worden behandeld met ammonia en niet schurende reinigingsmiddelen. Ondoordringbaar en waterbestendig. Daarnaast goed bestand tegen alkalische stoffen en zuren. Niet goed bestand tegen oplosmiddelen.

Milieu

- · Samenstelling is niet gevaarlijk voor gezondheid en het milieu;
- · Lood, barium, cadnium worden NIET gebruikt in de vervaardiging;
- Volledig recyclebaar;
- · Voldoet aan de richtlijnen van Duurzaam Bouwen.

Algemeen

Drukfouten en wijzigingen in kleuren, verpakkingen, afmetingen, uitvoeringen in deze brochure zijn ondervoorbehoud.

Volschuim paneel



gevelpaneel

318 mm werkend 2 x 6 m¹ 3.82 m²

Art.nr.: **320**

gevelpaneel

318 mm werkend 2 x 6 m¹

3,82 m² Art.nr.: **330**

Afwerkprofieler



hoekprofiel 2-delig 4x6m¹. Art.nr.: **323**



eindprofiel 2-delig 5x6m¹. Art.nr.: **326**



verbindingsprofiel 2-delig 5x6m¹. Art.nr.: **324**



startprofiel 10x5m¹. Art.nr.: **441**



* ventilatie afsluitprofiel 2-delig 17 mm inwendig 5 x 6 m¹. **Art.nr.: 498**



aluminium startprofiel 10x3m¹. Art.nr.: **431**



ventilatieprofiel 20x5m¹. Art.nr.: **423**



ventilatieprofiel 20x5m¹. Art.nr.: **438**



ventilatie afsluitprofiel 20x2,5m¹. Art.nr.: **424**

Accessoire



3,5 x 30 mm bevestigingsschroeven 250st. Art.nr.: **415**

Kerafront Trend Gevelbekleding

A: wit, crème, sand, lichtgrijs, klei, olijf, quartzgrijs, grijs, antraciet
 B: grijs

| otities | |
|---------|--|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| Notities | | |
|----------|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Kerafront Trend Gevelbekleding

Kerafront Trend Gevelbekleding

Kleuren geïnspireerd door de natuur

Kenmerken

- Milieuvriendelijk
- Onderhoudsarm
- Hoogwaardig kwalitatief product
- Kleurbehoud
- UV-bestendig
- Stone of uni-look

KERRAFRONT

Trend en Trend Stone dealer:

