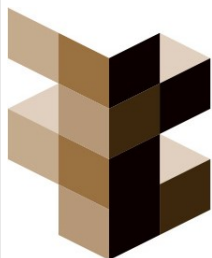


Potdekselplaten



- Nagenoeg onderhoudsvrij
- Houtnerfstructuur
- Licht in gewicht
- Snelle montage
- Lange levensduur



FRANK TREUREN

Voor prijzen en info: www.FrankTreuren.nl

Inhoudsopgave

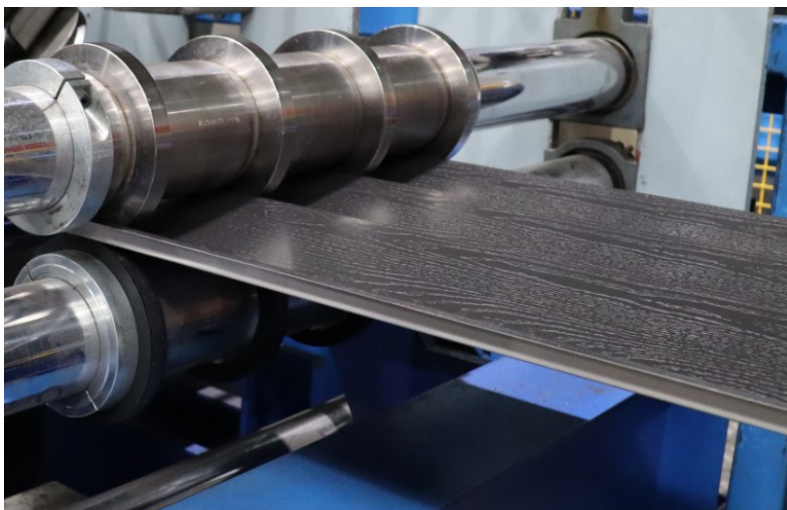
<u>1. Algemene informatie</u>	<u>3</u>
<u>2. Technische informatie</u>	<u>5</u>
<u>3. Opslag</u>	<u>6</u>
<u>4. Bewerking</u>	<u>7</u>
<u>5. Assortiment</u>	<u>11</u>
<u>6. Foto's</u>	<u>13</u>

1. Algemene informatie

De stalen potdekselplaten met plastisol houtnerf of HPS structuur zijn interessante producten om de gevels van een loods, schuur, stal, berging of bijgebouw een landelijk karakter te geven. De platen zijn onderhoudsvriendelijk en vragen tegelijkertijd slechts een geringe investering ten opzichte van vergelijkbare onderhoudsvriendelijke gevelbekleding.

Reeds vele jaren worden gevels al gepotdekseld met horizontaal overlappende planken. De stalen potdekselplaten bootsen dit effect na door nagenoeg dezelfde uitstraling te geven met een minimum aan onderhoud. Daarnaast is bij een aantal kleuren de vorm van een houtnerf in de coating aangebracht om de uitstraling van de traditionele houten potdekselgevel zo goed mogelijk na te bootsen.

De potdekselplaten in de kleur zwart matt zijn bij ons uit onze voorraad leverbaar. (raadpleeg onze site voor de actuele lengten en voorraad). Het is echter ook mogelijk om diverse kleuren en op lengte te bestellen. Bij maatwerkbestellingen minder dan 50m² is de levertijd en eventuele toeslag op aanvraag.



1. Algemene informatie

De potdekselplaat heeft standaard een plastisol coating en is leverbaar in twee uitvoeringen:

- met houtnerfmotief in verschillende kleuren:
 - zwart matt (voorraad)
 - zwart
 - juniper green (12B29)
 - hamlet (RAL9002)
- met HPS coating in diverse verschillende kleuren



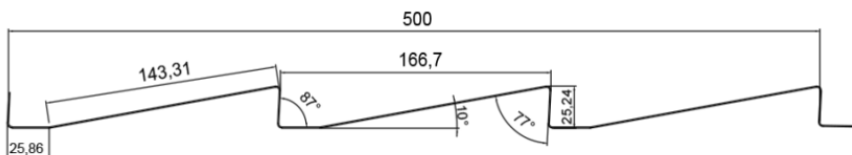
Getoonde afbeeldingen en kleuren kunnen afwijken van de werkelijkheid.

2. Technische informatie

De staalkerndikte van de potdekselplaat met standaard HPS plastisol coating en plastisol HOUTNERF coating zijn beide 0.63mm. De profielhoogte is 25mm en de werkende plaatbreedte 500mm.

De sendzimir verzinkte staalplaten zijn aan de buitenzijde voorzien van een onderhoudsvriendelijke plastisol coating, die de staalplaat vele jaren beschermt tegen allerlei weersinvloeden. De binnenzijde is voorzien van een ca. 15 mu dikke laklaag over de sendzimir verzinkte laag. Deze binnencoating biedt ruim voldoende bescherming aan de staalplaat bij toepassing in een geventileerde spouwconstructie.

Bij een enkelwandige toepassing in vochtige omstandigheden en bij een enkelwandige toepassing in een veestal, waar agressieve dampen rechtstreeks in contact komen met de binnenzijde van de potdekselplaat, biedt deze binnencoating onvoldoende bescherming aan de staalplaat. Bij deze toepassing dient men een voorziening te treffen aan de binnenzijde van de gevelconstructie, zodat de levensduur van dit product gewaarborgd blijft. Het bekleden van de gevelconstructie aan de binnenzijde met bijv. een harde isolatieplaat of een multiplexplaat is aan te bevelen. De constructie dient zo opgebouwd te zijn, dat de achterzijde van de potdekselplaat blijft ventileren.



3. Opslag

Het verplaatsen van de potdekselplaten dient zo te geschieden, dat er geen permanente vervorming en/of schade aan de platen optreedt, die invloed heeft op de levensduur en de uitstraling.

De platen moeten op een droge en stabiele ondergrond opgeslagen worden in een overdekte, geventileerde ruimte, zodat ze beschermd zijn tegen direct zonlicht, regen, sneeuw en schadelijke dampen. Te allen tijde dient direct contact tussen de platen met water, grond of zand vermeden te worden. Dit ter voorkoming van corrosie tussen de platen onderling. De platen dienen op afschot te worden geplaatst, zodat mogelijk condenswater goed af kan vloeien.



4. Montage

Het is belangrijk om te zorgen voor een deugdelijke achterconstructie zonder oneffenheden.



Gestart dient te worden met het horizontaal waterpas stellen en het bevestigen van de lekdoorpel. Vervolgens worden de potdekselplaten horizontaal op de achterconstructie gemonteerd. De staanders (achterconstructie) mogen een h.o.h. afstand hebben van maximaal 900mm. Er dient rekening gehouden te worden met een uitzetting van ca. 1mm per meter.



4. Montage

Voor de afwerkprofielen bij de hoeken en de kozijnaansluitingen etc. kan zetwerk worden toegepast .



Zoals bij nagenoeg elke gevelbekleding, dienen ook de stalen potdekselplaten zo aangebracht te worden, dat er via de achterzijde ononderbroken van beneden naar boven wordt geventileerd om op deze manier de warmte, die ontstaat door de weersomstandigheden, zo snel mogelijk af te voeren.



4. Montage

Bij het monteren van de potdekselplaten dienen de schroeven in elk dal op elke stijl gemonteerd te worden, zodat er ook bij wat extremere weersomstandigheden, zoals bij harde wind, geen windgeklapper ontstaat.



4. Bewerking

Stalen potdekselplaten kunnen het beste ingekort worden met een knabbelschaar of decoupeerzaag met een ijzerzaagje. Het gebruik van slijpschijven of ander gereedschap met hoge slijpsnelheid is af te raden, aangezien de slijpranden gaan gloeien en de verzinking en coating van de plaat aantasten; gloeiende metaaldeeltjes vliegen rond en branden in de beschermlagen van de plaat. Alle metaalrestjes (boorspanen) dienen tijdens de montage zo snel en zo grondig mogelijk van de potdekselplaten verwijderd te worden, aangezien ze blijvende schade kunnen veroorzaken.



5. Assortiment

Voor onder andere de volgende artikelen, die gebruikt worden bij het verwerken van de potdekselplaten, kunt u terecht op onze website of contact opnemen met de verkoop.

Binnenhoekprofiel

Buitenhoekprofiel

Eindprofiel

Lekdorpel

Omegaprofiel

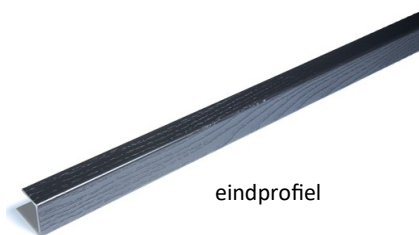
Zelfborende schroeven



binnenhoekprofiel



buitenhoekprofiel



eindprofiel



lekdoorpel



omegaprofiel

5. Assortiment



Zie voor actuele informatie, maatvoering en voorraad onze website.



Foto's



Getoonde afbeeldingen en kleuren kunnen afwijken van de werkelijkheid.

Disclaimer

Op alle overeenkomsten tot levering door Frank Treuren B.V. zijn haar algemene leveringsvoorwaarden van toepassing. Deze algemene leveringsvoorwaarden, die onder meer een aansprakelijkheidsbeperking bevatten, worden voor of bij het sluiten van de overeenkomst verstrekt, zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel onder nummer 11053670, zijn te raadplegen op www.franktreuren.nl, zijn verkrijgbaar bij de vestiging van Frank Treuren B.V. en worden op verzoek kosteloos toegezonden. De toepasselijkheid van algemene voorwaarden van de afnemer van Frank Treuren B.V. wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen.



Contactgegevens

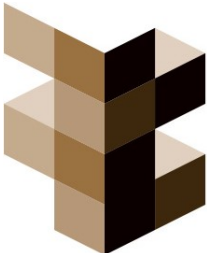


Burg. Sloblaan 36

4231 AC Meerkerk

0183-800400

info@franktreuren.nl



16-2-2023

FRANK TREUREN

Voor prijzen en info: www.FrankTreuren.nl