

MONIER



Frankfurter

Klassiek en innovatief

Nieuwe Protegon toplaag beschermt beter tegen hitte en vervuiling

Wilt u uw woning een bijzonder accent geven met een romaanse of Zuid-Europese stijl, dan is de Frankfurter voor uw dak de juiste keuze. Hiermee kiest u voor een dakpan van hoge kwaliteit. Dit model is voorzien van onze Protegon toplaag. Het oppervlak reflecteert tot 300% meer infraroodstralen dan conventionele dakpannen, wat ervoor zorgt dat de temperatuur onder de dakpannen tot wel 10°C lager blijft. Ook is de kans op vervuiling door mos en algen kleiner. De Frankfurter dakpan is ook beschikbaar in een Novo+ afwerking, een economisch aantrekkelijke uitvoering.

PROTEGON

De door BMI Monier ontwikkelde Protegon-technologie zet een nieuwe standaard in de dakpanindustrie.

Dakpannen met een Protegon toplaag hebben een verhoogde kwaliteit, zijn minder gevoelig voor vuil en aanslag en behouden langdurig hun kleur. De Frankfurter

dakpan is rondom beschermd door deze poriën afsluitende toplaag. Die zorgt niet alleen voor een gladder oppervlak maar ook, door toevoeging van pigmenten, voor een betere reflectie van infrarood straling. Dit verbetert het binnenklimaat van het gebouw en verlaagt de energiebehoefte voor koeling.





**BESCHERMING
TEGEN HITTE**

Pigmenten in het oppervlak reflecteren infrarood straling: het dak warmt minder op in de zomer.

**BESCHERMING
TEGEN VUIL**

Een poriën afsluitende toplaag rondom de dakpan zorgt voor een gladder oppervlak dat langer schoon blijft.

**EXTRA STERKE
BODY**

Betrouwbare bescherming tegen extreme weersomstandigheden.

**DUBBELE
ZIJSLUITING**

Beschermt tegen het binnendringen van regen en sneeuw.

**AFGERONDE
NEUS**

Optimale bescherming tegen vervuiling.

DUURZAAM

De productie van de Frankfurter dakpan is een energiezuinig proces. Tijdens het droogproces komt warmte vrij die herbruikbaar is. Bovendien is dit product recyclebaar. BMI Monier is in een vergevorderd stadium om oude dakpannen 100% te kunnen hergebruiken. Hiermee behoort deze dakpan tot de meest duurzame oplossingen voor dakbedekking op hellende daken.

De Frankfurter dakpan is beschikbaar in dertien kleuren, van rood tot diepzwart, en zoals bij BMI Monier gebruikelijk, leverbaar als compleet daksysteem. Alle hulpstukken en daksysteemcomponenten zijn op maat ontwikkeld, streng getest volgens de hoogste kwaliteitsnormen en beschikbaar in BIM.



ENKELE HULPSTUKKEN



gevelpan
links en rechts



halve pan



euro-vorst



euro-begin-/ eind
afdekkap



euro-hoekkeper-
beginvorst

TECHNISCHE GEGEVENS

Betondakpan

Afmeting (lxb)	420 x 330mm
Werkende breedte	300 mm
Gewicht	4,35 kg
Aantal per m ²	9,7 – 10,7
Gemiddeld gewicht per m ²	ca. 44 kg

Dakhelling < 25°	max.latafstand 325 mm / min. overlap 95 mm
Dakhelling 25 - 30°	max.latafstand 335 mm / min. overlap 85 mm
Dakhelling vanaf 30°	max.latafstand 345 mm / min. overlap 75 mm

bij toepassing van gevelpannen is de minimale latafstand 312 mm

Modelgebonden daksysteemcomponenten

Euro-panhaak Frankfurter, rekenwaarde 144N



KLEUREN PROTEGON MAT



rood*



oranje rood*



bordeaux*



koperrood*



donkerbruin*



leigrijs*



granietgrijs*

KLEUREN PROTEGON ZIJDEMAT



rood



dieprood*



granietgrijs



diepzwart

KLEUREN NOVO+



rood



granietgrijs

* Op aanvraag.

MONIER

Monier B.V.

Heeswijk 155
Postbus 29
3417 ZG Montfoort
T: 0348 - 47 65 00
E: infol@bmigroup.com

Daken bieden eindeloos veel mogelijkheden. BMI Group – in de Benelux vertegenwoordigd door Monier en Icopal – helpt u graag om die tot in detail te ontdekken. Met onze dakbedekkingssystemen en bouwmaterialen levert u voor elk dak, plat of hellend, de beste kwaliteit. Een dak waarop uw klant langdurig en zorgeloos kan vertrouwen. BMI ontwerpt en produceert alle producten zelf. Daarbij bundelt de groep de krachten op het gebied van innovatie en duurzaamheid. Op die manier worden alle onderdelen om tot een goed werkend dak te komen perfect op elkaar afgestemd. Samen werken we aan uw succes. Want als u succes heeft, hebben wij dat ook!