

RHEINZINK bestekteksten

33. RHEINZINK daksystemen

33.61 RHEINZINK Felsdak

RHEINZINK - felssysteem

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal: RHEINZINK - legering op basis van zuiver zink (volgens BRL 2034).

Bladzink leveren onder KOMO productcertificaat.

Systeem: RHEINZINK - enkele staande fels (vanaf 25 graden dakhelling) of RHEINZINK - dubbele staande fels (vanaf 3 graden dakhelling) .

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte

Werkende breedte (mm): 430 (standaard), 500, 530, ...

Lengte (mm): variabel

Dikte (mm): 0,80

Felshoogte (mm): 25 (standaard), 38

Bevestiging: klangen, zink, RVS of RHEINZINK Clipfix systeem, aantal volgens berekening constructeur

Pasbanen: pasbanen met dubbele bovenfels, pasbanen met dubbele onderfels, ...

Afwerking: felsbanen voorzien van prefab omkanting en uitstansing, convexe en concave banen.

druiprand-, nokkap-, start-, dakrand-, hoekkeperprofielen van zink,

Toebehoren: vogelschroot van RHEINZINK-Perfo-zink AERO 46/
RHEINZINK-strekzink AERO 63, dichtingsband felsnaad

33.62 RHEINZINK Klik-roevendak

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034-w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Klik-roevensysteem

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Werkende breedte (mm): 430, 500, 530, 600

Lengte (mm): 3000, 6000, ...

Dikte (mm): 0,80 (standaard) 1,1; 1,0

Klikroefkappen (bxh) (mm): 60 x 43

Bevestiging: RHEINZINK verzinkt stalen Klik-klang 1,00 mm dik
52 mm hoog (direct op onderconstructie)
58 mm hoog (op structuurmat)

Toebehoren: druiprand-, nokkap-, start-, dakrand-, hoekkeperprofielen van zink
vogelschroot van Perfozink AERO 46/ Strekzink AERO 63.

33.62 RHEINZINK Tasseau Plus

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034-w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Tasseau Plus – Franse Roef

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

prePATINA blue-grey, graphite-grey, GRANUM basalte.

Werkende breedte (mm): 560

Lengte (mm): 1940, ...

Dikte (mm): 0,80

Tasseau Plus roefkappen (bxh) (mm): 45 x 35

Bevestiging: RHEINZINK verzinkt stalen Klik-klang 1,00 mm dik

Toebehoren: druiprand-, nokkap-, start-, dakrand-, hoekkeperprofielen van zink
vogelschroot van Perfozink AERO 46/ Strekzink AERO 63, VAPOZINC structuurmat, AIR-Z
structuurmat.

33.52 RHEINZINK Losangedak

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034-w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Losanges

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Type losange:

Ruitvormig

Dikte (mm): 0,70

Type 250: lengte x breedte (mm): 228x330

Andere maten

Vierkant

Dikte (mm): 0,70

Type 400: lengte x breedte (mm): 350x350

Andere maten

Groot formaat

Dikte (mm): 0,80

Type 400/670: lengte x breedte (mm): 333x600

Type 470/870: lengte x breedte (mm): 400x800

Type 570/1070: lengte x breedte (mm): 500x1000

Andere maten

Bevestiging: klangen, zink, dikte 0,70 mm, aantal volgens berekening constructeur.

Hulpstukken: klangen, druiprand-, nokkap-, start-, dakrand-, hoekkeperprofielen, vogelschroot van Perfozink AERO 46/ Strekzink AERO 63 Vapozinc structuurmat, AIR-Z structuurmat.

RHEINZINK Onderconstructie (dak)

Geventileerde opbouw

Opbouw van buiten naar binnen

- Onbehandelde ruw vuren delen 100 x 22 mm
- Ventilatie ruimte (mm): 40-60 mm
- Actief geventileerd (doorlopende opening 30 mm bij goot en nok)
- Waterdragende, damp-open folie, μ - waarde $\leq 0,2$ m
- Isolatiemateriaal
- Luchtdichte, dampremmende laag μ - waarde $0,2 \leq 10$ m

Opbouw volgens voorwaarden RHEINZINK Technisch Handboek.

Ongeventileerde opbouw

Dakplaat voorzien van een dampdichte laag aan de binnenzijde, μ - waarde ≥ 100 m. Naden en doorvoeren dampdicht afwerken. Dakplaat voorzien van 18 mm dik WBP multiplex aan buitenzijde o.g.

Scheidingslaag tussen RHEINZINK systeem en onderconstructie: RHEINZINK structuurmat VAPOZINC. Overlap zelfklevend overlappen.

Bij separate waterdragende, damp-open folie RHEINZINK AIR-Z toepassen.

Doorvoeren, aansluitingen en andere doorbrekingen dampdicht afwerken

Opbouw volgens voorwaarden RHEINZINK Technisch Handboek.

31 RHEINZINK gevelsystemen

31.32 RHEINZINK Felsgevel

RHEINZINK - felssysteem

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal: RHEINZINK - legering op basis van zuiver zink (volgens BRL 2034).

Bladzink leveren onder KOMO productcertificaat.

Systeem: RHEINZINK - enkele staande fels.

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Werkende breedte (mm): 430 (standaard, maximale breedte)...

Lengte (mm): variabel

Dikte (mm): 0,80

Felshoogte (mm): 25 (standaard), 38

Bevestiging: klangen, zink, dikte 0,70 mm, aantal volgens berekening constructeur

Pasbanen: pasbanen met dubbele bovenfels, pasbanen met dubbele onderfels, ...

Afwerking: felsbanen voorzien van prefab omkanting en uitstansing, convexe en concave banen.

start-, dakrand-, , binnenhoek-, buitenhoek-, waterslag-, dagkant-
hoekkeperprofielen van RHEINZINK

Toebehoren: vogelschroot van RHEINZINK-Perfo-zink AERO 46/ RHEINZINK-strekzink AERO 63

31.31 RHEINZINK Klik-roevengewel (verticale roef)

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034-w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Klik-roevensysteem

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Werkende breedte (mm): 430, 500, 530, 600

Lengte (mm): 3000, 6000, ...

Dikte (mm): 0,80 (standaard) 1,1; 1,0

Klikroefkappen (bxh) (mm): 60 x 43

Bevestiging: RHEINZINK verzinkt stalen Klik-klang 1,00 mm dik
52 mm hoog (direct op onderconstructie)

Toebehoren: binnenhoek-, buitenhoek-, waterslag-, dakrand-, dagkantprofiel, vogelschroot van Perfozink AERO 46/ Strekzink AERO 63.

31.33 RHEINZINK roevengewel (horizontale roef)

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034-w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK roevensysteem speciaal

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Werkende breedte (mm): 430, 500, 530, 600

Lengte (mm): 3000, 6000, ...

Dikte (mm): 0,80 (standaard) 1,1; 1,0

Bevestiging: Klanken van RHEINZINK 1,1 mm of verzinkt staal

Toebehoren: binnenhoek-, buitenhoek-, waterslag-, dakrand-, dagkantprofiel
vogelschroot van Perfozink AERO 46/ Strekzink AERO 63,

31.31 RHEINZINK Losangegevel

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034-w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Losanges

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

CLASSIC bright rolled (walsblank), prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Type losange:

Ruitvormig

Dikte (mm): 0,70

Type 250: lengte x breedte (mm): 223x381

Type 285: lengte x breedte (mm): 263x449

Andere maten

Vierkant

Dikte (mm): 0,70

Type 333: lengte x breedte (mm): 283x283

Type 400: lengte x breedte (mm): 350x350

Andere maten

Groot formaat

Dikte (mm): 0,80

Type 400/670: lengte x breedte (mm): 333x600

Type 470/870: lengte x breedte (mm): 400x800

Type 570/1070: lengte x breedte (mm): 500x1000

Andere maten

Bevestiging: klangen, zink, dikte 0,70 mm, aantal volgens berekening constructeur.

Toebehoren: binnenhoek-, buitenhoek-, waterslag-, dakrand-, dagkantprofiel
vogelschroot van Perfozink AERO 46/ Strekzink AERO 63

31.31 RHEINZINK Plankpaneel

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Plankpaneel RZ-SF 25-200 t/m 333

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Lengte (mm): 3.000 (standaard) 4000, ...

Werkende breedte (mm): 200-333

Voegbreedte (mm): 0-30

Dikte (mm): 1,00 (standaard), 1,20

Hulpstukken: buiten en binnenhoekstuk, hoekprofiel, afdekprofiel, onderprofiel, koppelprofiel,

...

Toebehoren: bevestigingsmiddelen, uiteinden voorzien van kopschot, ...

31.31 RHEINZINK Rabatpaneel

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Rabatpaneel RZ-ST 40- 200 t/m 333

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:

prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Lengte (mm): 3.000 (standaard), 4000, ...

Dikte (mm): 1,00 (standaard), 1,20

Hulpstukken: hoekprofiel, afdekprofiel, onderprofiel, koppelprofiel, ...

Toebehoren: bevestigingsmiddelen

31.31 RHEINZINK Horizontaalpaneel

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Horizontaalpaneel H25-200 t/m 333 gevelbekleding

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant

prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Panelen voorzien van tijdelijke beschermfolie

Lengte (mm): 4.000 (standaard), 2000, 3000, 5000, 6000, paslengtes

Dikte (mm): 1,00 (standaard), 1,20

Werkende breedte (mm): 200-333

Voegbreedte (mm): 20

Bevestiging met aluminium bevestigingsklank 65 mm breed, bevestiging om ca. 500 mm.

Hulpstukken: hoekstuk, afdekprofiel, onderprofiel, koppelprofiel, buitenhoekstuk, binnenhoekstuk

31.31 RHEINZINK Cassettes

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Cassettes gevelbekleding

Uitvoering en voorwaarden in overleg met RHEINZINK Nederland

Oppervlaktevariant:

prePATINA blue-grey en graphite-grey, GRANUM basalte.

Panelen voorzien van tijdelijke beschermfolie

Lengte (mm): 2000, 3000, 4000 (maximale lengte) paslengtes

Dikte (mm): 1,20, 1,50

Werkende breedte (mm): 333-890

Voegbreedte (mm): 20-30

Bevestiging met aluminium bevestigingsklank 65 mm breed

31.31 RHEINZINK SP-line

Leverancier: RHEINZINK NederlandMateriaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK SP-line

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant:
prePATINA blue-grey en graphite-grey.

Lengte (mm): 3.000

Werkende breedte (mm): 350

Dikte (mm): 0,70

Hulpstukken: topgevel start-, voet-, insteek-, lijst-, afdicht-, inschuif-, latei en eindprofiel.
Buitenhoek-, binnenhoek-, koppelprofiel, dagkantprofiel.

Toebehoren: Koppelstukken t.b.v. profielen, RVS schroeven

31.33 RHEINZINK Golfpaneel

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Golfpaneel W18/76-836 of W27/111-778

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek
prePATINA blue-grey

Lengte (mm): 4.000 (standaard), ...

Dikte (mm): 1,00 (standaard), 0,80

Golfhoogte (mm): 18; 27

Hulpstukken: hoekstuk, afdekprofiel, onderprofiel, koppelprofiel, ...

Toebehoren: bevestigingsmiddelen,

31.33 RHEINZINK Trapeziumpaneel

Leverancier: RHEINZINK Nederland

Materiaal (BRL 2034+w04): RHEINZINK-legering op basis van zuiver zink.

Titaanzink leveren onder KOMO-productcertificaat. Cradle to Cradle Bronze gecertificeerd.

Systeem: RHEINZINK Trapeziumpaneel T25-88-700 of T25/128-768

Uitvoering en voorwaarden volgens het RHEINZINK Technisch Handboek

Oppervlaktevariant: prePATINA blue-grey

Lengte (mm): 4.000 (standaard), ...

Dikte (mm): 1,00 (standaard), 1,20; 0,80

Profielhoogte (mm): 25

Hulpstukken: hoekstuk, afdekprofiel, onderprofiel, koppelprofiel, ...

Toebehoren: bevestigingsmiddelen,

RHEINZINK Achterconstructie (gevel)

Geventileerde opbouw (van buiten naar binnen):

- Onbehandelde ruw vuren delen 100 x 22 mm
Houten delen bevestigd op verticale houten stijlen of aluminium/stalen consoles
- Ventilatie ruimte (mm): 20 mm (tot 6 meter hoogte), 30 mm (6-22 meter hoogte)
Actief geventileerd (doorlopende opening 20 mm bij voet en dakrand)
- Waterdragende, damopen folie, μ - waarde 0,2-10 m
- Isolatiemateriaal

Opbouw volgens voorwaarden RHEINZINK Technisch Handboek.