# ACADEMY PROGRAMM

## KURSDATOER 2027



PREFA ACADEMY

**REGISTRER DEG HER**

WWW.PREFA.COM

# STERKT INNHOLD
## ALT PÅ ET BLIKK


GENERELT ..... 4

Akademiets lokasjoner ..... 4

Fakta og tall ..... 5

Retningslinjer for bearbeiding og instruksjonsvideoer ..... 6

PREFA-akademiteam ..... 7

PREFA-OPPLÆRINGSPROGRAM ..... 8

Hva kan du forvente? ..... 8

Tak- småformat ..... 10

Parapetbeslag ..... 11

Tak- småformat og dobbeltfals kombiniert trening ..... 12

Fasadetrening ..... 14

Vinkelfals på fasade ..... 15

Dobbelfals Grunnleggende opplæring ..... 16

Prosjektspesifikk opplæring ..... 17

ORGANISIERING ..... 18

PÅMELDING ..... 19







# VI GÅR INN I EN NY SESONG
## MED KUNNSKAP, ERFARING OG LIDENSKAP FOR FAGET

*Kjære PREFA-kunder,*

*Vi gleder oss over å kunne presentere PREFA Academy sitt kursprogram for 2027 – et nytt år med faglig utvikling, praktisk opplæring og muligheten til å bli enda bedre kjent med PREFA-systemene.*

*Ved PREFA Academy i Skien tilbyr vi praktiske kurs utviklet for håndverkere som ønsker å styrke kompetansen sin innen moderne tak- og fasadeløsninger i aluminium. Kursene passer både for deg som er ny med PREFA, og for erfarne håndverkere som ønsker å videreutvikle kunnskapen og ferdighetene sine.*

*I vårt Academy får deltakerne arbeide praktisk med produktene og løsningene våre under veiledning av erfarne instruktører. Kursprogrammet omfatter blant annet PREFA taksystemer, Prefalz stående fals, dobbelfals og fasadesystemer som Siding og Siding.X.*

*Vi legger stor vekt på praktisk arbeid. Målet er at du ikke bare skal kjenne produktene, men også forstå hvordan de skal bearbeides og monteres, hvilke detaljer som er viktige, og hvordan man oppnår gode og varige løsninger ute på byggeplassen.*

*For bedrifter som ønsker opplæring av flere medarbeidere, kan vi også tilby tilpassede kursopplegg. Ved behov kan innholdet tilpasses bedriftens kompetansenivå, aktuelle produkter eller konkrete prosjekter. Vi tilbyr også prosjektspesifikk opplæring og samarbeid med skoler og utdanningsinstitusjoner etter avtale.*

*PREFA Academy skal være mer enn bare et kurslokale. Det skal være et sted hvor håndverkere kan møtes, dele erfaringer, teste løsninger og utvikle kompetansen sin sammen med oss.*

*På grunn av begrenset antall plasser på de praktiske kursene anbefaler vi å melde seg på tidlig for å sikre ønsket kurs og dato.*

*Byggebransjen utvikler seg kontinuerlig, og kravene til både utførelse, kvalitet og kompetanse blir stadig høyere. Gjennom PREFA Academy ønsker vi å bidra til at våre samarbeidspartnere har kunnskapen og ferdighetene som kreves for å levere gode løsninger – i dag og i fremtiden.*

*Vi gleder oss til å ønske deg velkommen til PREFA Academy i Skien og til et nytt kursår fylt med fagkunnskap, praktisk læring og godt håndverk.*



*Vennlige hilsener*
*Berthold Ruck*
*Teknisk sjef*

## ACADEMY-LOKASJONER

GODT PARTNERSKAP - STERK KUNNSKAP








PREFA ACADEMY NORGE

RØDMYRLIA 20
3735 SKIEN

## TALL OG FAKTA 2026

**3**
Produksjonssteder

**5.000**
Produkter

**21**
Land

**790**
Medarbeidere

**35**
Kurslokasjoner

**5.750**
Kursdeltakere internasjonalt



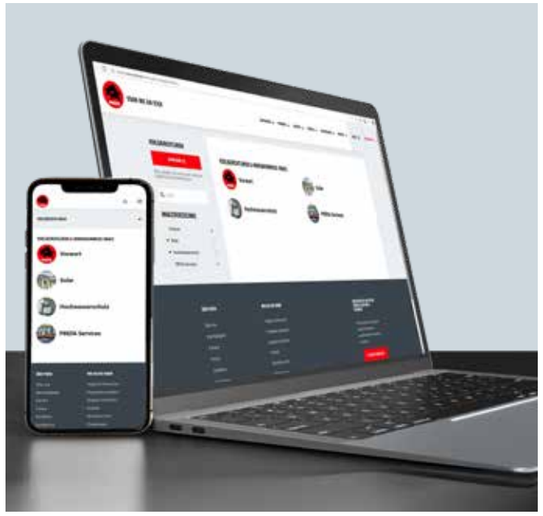


# MONTERINGSVEILEDNINGER & OPPLÆRINGSVIDEOER
## DIN DIGITALE STØTTE – ALLTID TILGJENGELIG

### MONTERINGSVEILEDNINGEN RETT I LOMMA
Klikk i stedet for å bla: For at du alltid skal ha tilgang til den nyeste informasjonen, finnes monteringsveiledningen nå også digitalt og optimalisert for smarttelefon.

Dermed har du alltid oppdatert informasjon lett tilgjengelig – uansett hvor du befinner deg.

MONTERINGS-
VEILEDNING





### OPPLÆRINGSVIDEOER FRA PREFA ACADEMY
Som et supplement til våre praktiske kurs tilbyr PREFA Academy et stadig voksende utvalg av opplæringsvideoer.
Enten det gjelder montering av underkonstruksjon for fasade, utførelse av veggtilslutninger eller korrekt inntekking av pipe, finner du gratis opplæringsvideoer fra PREFA Academy på nettsiden vår.
Utvalget omfatter videoer om PREFALZ, fasade, parapet- og murbeslag, takavvanning, samt ulike monteringsvideoer.
Lær steg for steg hvordan PREFA-produktene bearbeides og monteres på riktig måte.

OPPLÆRINGS-
VIDEOER



# PREFA AKADEMY TEAM
## RÅD OG HJELP FOR FAGLIG INNHOLD OG MONTERING



Sylejmon Vokshi



Jørn Jansson




VÅRT
ACADEMY

# PREFA KURSPROGRAM
## FRA PRAKSIS TIL PRAKSIS

Coaching av Prefa's teknikere.

### TEORI

- Historien til PREFA
- Produktoversikt – spesielle egenskaper (f.eks. minimum takhelling, bruksområder)
- Praktiske tips for å øke produktiviteten og unngå feil ved legging
- Relevant informasjon om standarder, fagnormer, bygningsfysikk og takkonstruksjon
- Tjenester (f.eks. montasjeanvisning, markedsføring, fotoservice)
- Nyheter for 2027

### PRAKSIS

- Arbeid i en effektiv læringsatmosfære
- Høykvalitets utstyr med maskiner og håndverktøy (Schechtl, Schröder, RAS, Mafell/Festool, Stubai, M.A.S.C. SOLA)
- Reelle opplærings- og modell situasjoner
- Utførelser med høykvalitets PREFA aluminiumsprodukter
- Personlig sikkerhetsopplæring
- Gjestegave og arbeidsverktøy







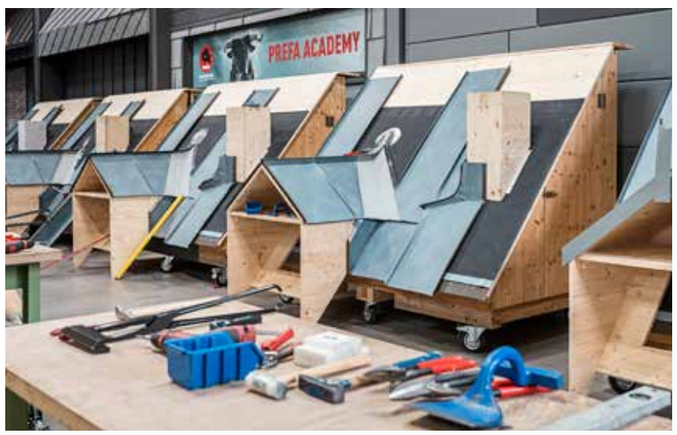

### MAT

- Morgen: Kaffe og liten snack på ankomstdagen
- Middag: Varm mat
- Kveld: På kursene som varer flere dager er det planlagt elles midda

### TA MED

- Vernesko
- Arbeidsklær
- Arbeidshansker





# **TAK**-SMÅFORMAT (2 dager)

## DELTAKERE

- Mester m/k/d, fagarbeidere m/k/d innen tak- og fasadehåndverk (blikkenslager/ taktekker/ tømrer)
- Lærlinger deltar gratis (ett kurs per sesong)

## INNHOLD

PREFA R.16, rombe 44 × 44 (andre størrelser på forespørsel)

## TEORI

- Historien til firmaet PREFA
- Produktpresentasjon – spesielle egenskaper (minste takhelling, bruksområder osv.)
- Praktiske tips for å unngå feil ved montering
- Nyttig informasjon om standarder og fagregler, bygningsfysikk og takkonstruksjon
- Tjenester (lærere, markedsføring, fototjeneste osv.)
- Nyheter 2027

## PRAKSIS

- Grunnleggende kunnskap om legging/tilkoblinger
- Takinndeling
- Takrenne
- Takrenne
- Pipe
- Vindski
- Møne

## YTTERLIGERE PRAKTISK ANVENDELS

- Liming av renner

## MÅL

- Legge og dele opp et område for PREFA småformater
- Fagmessig bearbeiding av PREFA småformater
- Fremstilling av takgjennomføringer
- Utskifting av et takelement i et lagt område







Data en registreren via:

## FAKTA

| | |
|---|---|
| KOSTNADER | **3.000,00 NOK** eks. mva.<br>(uten overnatting)<br>Maksimalt 8 deltakere per dato |
| KURSETS VARIGHET | 2 dager |
| START | på dag 1 fra kl. 09.00 |



# **PARAPETBESLAG** (1 dager)

## DELTAKERE

- Fagarbeidere i Blikkenslagerfaget (blikkenslager, taktekker)
- Lærlinger deltar gratis

## INNHOLD

PREFA Prefalz

## TEORI

- Historien til firmaet PREFA
- Produktpresentasjon av tak- og fasadeprodukter
- Praktisk erfaring for å unngå feil ved montering
- Detaljert beskrivelse av takkonstruksjoner
- Nyheter 2027

## PRAKSIS

- Utforming av underkonstruksjonen
- Ulike typer sammenføyninger
- Ulike hjørneutforminger
- Veggforbindelser
- Høykantninger
- Spesielle løsninger

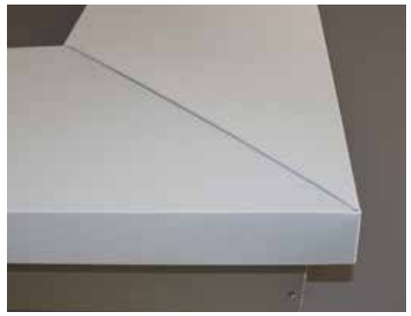
## YTTERLIGERE PRAKTISK ANVENDELS

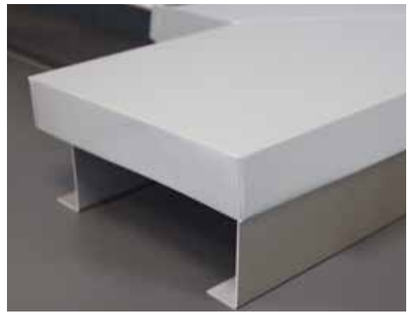
- Liming av renner

## MÅL

- Fagmessig produksjon av parapet

Skjult innfelt







Vinkelfals



Data en registreren via:

## FAKTA

| | |
|---|---|
| KOSTNADER | **1.500,00 NOK** eks. mva.<br>(uten overnatting)<br>Maksimalt 8 deltakere per dato |
| KURSETS VARIGHET | 1 dager |
| START | på dag 1 fra kl. 08.00 |

# **TAK- SMÅFORMAT** OG DOBBELTFALS KOMBINERT TRENING (4 dager)

## DELTAKERE

- Fagarbeidere i Blikkenslagerfaget (blikkenslager, taktekker)
- Lærlinger deltar gratis

## INNHOLD

PREFA takplate R.16, romber 44x44, Prefalz

## TEORI

- Historien til firmaet PREFA
- Produktpresentasjon av tak- og fasadeprodukter
- Praktisk erfaring for å unngå feil ved montering
- Detaljert beskrivelse av takkonstruksjoner
- Nyheter 2027

## PRAKSIS DOBBELFALS

- Grunnleggende om falseteknikk
- Takrenneutforming
- Ulike falseteknikker
- Pipefotbeslag
- Svingfals

## PRAKSIS TAK

- Grunnleggende kunnskap om montering
- Takinndeling
- Takrenne – takfotpunkt, takrennefall
- Integrere små formater i takrenne
- Lage og false beslag
- Vindski
- Møne



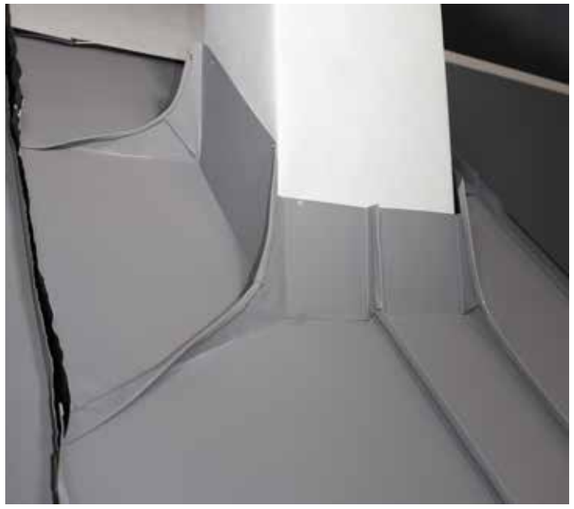







## YTTERLIGERE PRAKTISK ANVENDELSE

- Liming av renner



## MÅL

- Oppdeling av takareal for PREFA småformater
- Fagmessig bearbeiding av PREFA småformater
- Innkledning og gjennomføringer på taket ved hjelp av falseteknikk
- Utførelse av krevende detaljer
- Normer og standarder
- Prefa sertifisering

Data en registreren via:

## FAKTA

| | |
|---|---|
| KOSTNADER | **6.000,00 NOK** eks. mva.<br>(uten overnatting)<br>Maksimalt 8 deltakere per dato |
| KURSETS VARIGHET | 4 dager |
| START | på dag 1 fra kl. 09.00 |

# **FASADE-** TRENING SIDING | SIDING.X | SIDING 500/600 (2 dager)

## DELTAKERE

- Fagarbeidere i Blikkenslagerfaget (blikkenslager, taktekker)
- Lærlinger deltar gratis

## INNHOLD

Underkonstruksjon og fasadekledning PREFA-Siding

## TEORI

- PREFA's historie
- Produktpresentasjon (fasadeprodukter)
- Fasadekonstruksjon RDS
- Fordeler med luftet fasade
- Nyttig informasjon om standarder og normer
- PREFA-tjenester (teknikere, markedsføring, fototjeneste osv.)
- Nyheter 2027

## PRAKSIS

- Tilkoblinger
  - Sokkelutforming
  - Innvendig/utvendig hjørne
  - Vindusinnfatning (vinduskarm med klemfals fra PREFALZ | Vinduskarm | Overligger konstruksjon)
  - Øvre avslutning
- Bearbeiding og montering av sidings på underkonstruksjon av tre og aluminium
- Bruk av stormsikringsklips
- Bearbeiding av «fugen» ved skjøten (stirnseiting)

## YTTERLIGERE PRAKTISK ANVENDELS

- Liming av renner

## MÅL

- Overholdelse av de viktigste kravene i standarder og faglige retningslinjer
- Beherskelse av produksjon, bearbeiding og montering av fasadetilkoblinger
- Selvstendig montering av PREFA-fasadekledning





Data en registreren via:

## FACTS

| | |
|---|---|
| KOSTNADER | **3.000,00 NOK** eks. mva.<br>(uten overnatting)<br>Maksimalt 8 deltakere per dato |
| KURSETS VARIGHET | 2 dager |
| START | på dag 1 fra kl. 09.00 |



# **VINKELFALS** GRUNNLEGGENDE OPPLÆRING (2 dager)

## DELTAKERE

- Fagarbeidere i Blikkenslagerfaget (blikkenslager, taktekker)
- Lærlinger deltar gratis

## INNHOLD

PREFA Prefalz

## TEORI

- PREFA's historie
- Produktpresentasjon – bruksmuligheter, designmuligheter
- Praktiske tips for å unngå feil ved montering
- Nyttig informasjon om gjeldende krav og standarder
- Muligheter og oppbygging av ventilerte fasader
- Tjenester (teknikere, markedsføring, fotoservice osv.)
- Nyheter 2027

## PRAKSIS

- Vindu/ beslag og lommefals
- Ulike hjørneutforminger
- Fotpunkt og øvre avslutning
- Overgang fra langsgående fals til tverrgående fals på fasaden

## YTTERLIGERE PRAKTISK ANVENDELS

- Liming av takrenner

## MÅL

- Fagmessig utførelse av stående falser på fasaden
- Fagmessig utførelse av innfeste og tilkoblinger







Data en registreren via:

## FAKTA

| | |
|---|---|
| KOSTNADER | **3.000,00 NOK** eks. mva.<br>(uten overnatting)<br>Maksimalt 8 deltakere per dato |
| KURSETS VARIGHET | 2 dager |
| START | på dag 1 fra kl. 09.00 |

# **DOBBELTFALS** GRUNNLEGGENDE OPPLÆRING (2 dager)

## DELTAKERE

- Fagarbeidere i Blikkenslagerfaget (blikkenslager, taktekker)
- Lærlinger deltar gratis

## INNHOLD

PREFA Prefalz

## TEORI

- PREFA's historie
- Produktpresentasjon
- Praktiske tips for å unngå feil ved montering
- Nyttig informasjon om standarder og normer
- PREFA - tjenester (teknikere, markedsføring, fotoservice osv).
- Nyheter 2027

## PRAKSIS

- Grunnleggende om falseteknikk
- Takrenneutforming
- Ulike falseteknikker
- Pipefotbeslag
- Svingfals

## YTTERLIGERE PRAKTISK ANVENDELS

- Liming av renner

## MÅL

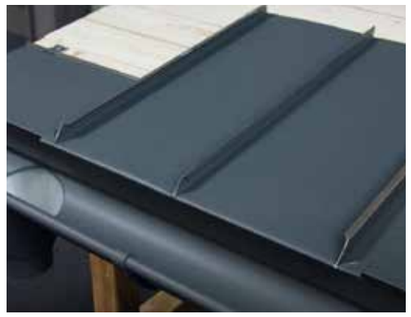
- Standarddetaljer
- Planlegging og materialvalg
- Anvendelse av gjeldende standarder
- Utførelse av åpne og skjulte klammer



Rørgjennomføring



Pipefotbeslag



Takrenne

Data en registreren via:

## FAKTA

| | |
|---|---|
| KOSTNADER | **3.000,00 NOK** eks. mva.<br>(uten overnatting)<br>Maksimalt 8 deltakere per dato |
| KURSETS VARIGHET | 2 dager |
| START | på dag 1 fra kl. 09.00 |



# PROSJEKTSPESIFIKK OPPLÆRING

## DATOER

- Etter avtale

## DELTAKERE

Blikkenslagere, tømrere, fasadeentreprenører, arkitekter, rådgivere, solcelleinstallatører og andre interesserte – alle er hjertelig velkommen.

## INNHOLD

Spesielle eller større prosjekter kan by på utfordringer – vi hjelper deg med spørsmål og bistår gjerne allerede før prosjektstart. Sammen med våre fagfolk og teknikere ser vi nærmere på prosjektets spesielle detaljer, forbereder produktprøver ved behov og finner gode løsninger for det aktuelle prosjektet.

I våre kurslokaler får du muligheten til å bli bedre kjent med PREFA-produktene og opparbeide deg verdifull praktisk erfaring. For at vi skal kunne tilpasse og forberede opplæringen best mulig, ber vi om at relevant prosjektunderlag sendes inn på forhånd. Den prosjektspesifikke opplæringen tilpasses det aktuelle prosjektet og kan gjennomføres med relevante produkter og systemer fra PREFA.

# OPPLÆRING FOR SKOLER OG UTDANNINGSINSTITUSJONER

## DATOER

- Etter individuell avtale

## DELTAKERE

Videregående skoler, fagskoler og andre utdanningsinstitusjoner med fagområder innen tak, fasade og metallarbeid.

## INNHOLD

Kursprogrammet ved PREFA Academy Skien tilpasses den aktuelle fagretningen og deltakernes utdanningsnivå og forkunnskaper

### TEORETISK INNHOLD

- Presentasjon av PREFA og aluminium som materiale
- PREFA tak- og fasadesystemer
- Relevante norske krav, standarder og retningslinjer
- Takkonstruksjoner og oppbygning
- Dobbelfalsteknikk
- Metalltak og ventilerte fasader
- Aktuelle løsninger og praktiske eksempler

### PRAKTISK INNHOLD

- Praktisk demonstrasjon med PREFA-instruktør
- Verkstedøvelser og bearbeidingsteknikker
- Riktig og sikker bruk av blikkenslagerverktøy
- Produksjon av enkle detaljer i aluminium
- Klippe-, knekke- og falseteknikker
- Praktiske øvelser med originale PREFA-materialer

## NYTTIG INFORMASJON

Den teoretiske delen kan etter avtale også gjennomføres direkte på skolen eller utdanningsinstitusjonen.

Innhold og varighet tilpasses skolen og deltakerne. Opplæringen inkluderer relevant kurs- og informasjonsmateriell fra PREFA Academy.

**Skoler og utdanningsinstitusjoner kan delta gratis etter nærmere avtale.**

# ORGANISERING

## PÅMELDING OG AVBESTILLING

Du kan registrere deg online på no.prefa.com/academy. Betaling skjer ved registrering. Først etter at betalingen er gjennomført, er bestillingen din fullført. Etter registreringen vil du motta en betalt faktura og en bekreftelse på registreringen. Vi sender deg informasjon om gjennomføringen og nærmere opplysninger om arrangementets forløp via e-post senest ti dager før kursstart. Ved kortvarig avbestilling fra 14 dager før arrangementet eller ved uteblivelse vil 50 % av kursavgiften bli belastet som avbestillingsgebyr. Vi aksepterer gjerne erstatningsdeltakere.

## KURSAVGIFTEN INKLUDERER

- Forpleining: alkoholfrie drikker, kaffe, velkomstsnacks første dag, én varm måltid per dag (herav én felles middag ved kurs som varer flere dager)
- Skrivemateriell (blokk, kulepenn, blyant, målebånd)
- Informasjonsmateriell (leggingsretningslinjer i lommeformat)
- Alt forbruksmateriell
- Deltakerbevis
- Hettejakker «PREFA ACADEMY» (kurs over flere dager)
- T-skjorte (dagskurs)
- Hørselsvern, arbeidshansker
- Vernebriller for fasadekurs
- Bruk av verktøy og maskiner

**OPPMERKSOMHET!**
**Ta med vernesko og arbeidsklær**

## PREFA ANSVARSFRASKRIVELSE

PREFA GmbH Alu-Dächer und -Fassaden påtar seg intet ansvar for skader eller ulykker av noe slag som skyldes arbeid på ulike opplæringsobjekter (modelltak, takkonstruksjoner) eller ved bruk av verkstedsmaskiner og verktøy. Hver enkelt deltaker på opplæringen er selv ansvarlig for seg selv og sine handlinger!

## DATAVERNERKLÆRING

Alle personopplysninger blir samlet inn, behandlet og brukt i samsvar med gjeldende bestemmelser om beskyttelse av personopplysninger, primært for å kunne levere de tjenestene du har bestilt og for å behandle dine forespørsler. Personopplysningene du gir oss (f.eks. navn og adresse eller e-postadresse) blir kun brukt til korrespondanse med deg og kun til det formålet du har gitt oss opplysningene for. Opplysningene dine blir kun videreformidlet til konsernselskaper eller andre tjenesteleverandører som bistår oss med å levere tjenestene, i forbindelse med enkelte trinn i behandlingen av oppdraget. Utover dette vil informasjonen selvfølgelig ikke bli videreformidlet, med mindre lovbestemmelser tillater eller krever dette. Mer informasjon finner du i de gjeldende personvernbestemmelsene på vår nettside under: no.prefa.com/personvern



# PÅMELDING



## NO.PREFA.COM/ACADEMY

**Har du spørsmål?**

**Ta kontakt med Sylejmon Vokshi på:**
**T** +47 99 48 48 41 oder **E** schulungen.de@prefa.com

Ved å delta på arrangementet vårt samtykker deltakerne i at PREFA eller deres representanter kan bruke alle bilder og eventuelle filmopptak som er laget i forbindelse med arrangementet uten begrensninger. Dette inkluderer – uten tidsbegrensning – spesielt bruk i alle medier (trykte medier, online, inkludert «sosiale medier» som for eksempel Facebook).

PREFA

**STERK SOM EN TYR**
TAK • FASADE • SOLAR

# VI LOVER STERKT.

- Aluminium, det sterke materialet for generasjoner
- Perfekt samordnede komplette systemer
- Over 5000 produkter i mange forskjellige farger
- og former
- 40 års garanti på materiale og farge
- Personlig helhetlig service i alle trinn

## LA OSS SNAKKE OM DET.




**PREFA NORGE**

PREFA Academy Norge
RØDMYRLIA 20
3735 Skien

T: +47 99 48 48 41
E: schulungen.de@prefa.com
www.prefa.com

IMPRESSUM:
Med forbehold om tekniske endringer og trykkfeil.
Bilder: PREFA | Croce & Wir
Fargeavvik på grunn av trykk.
Produsent: 10.2026 I Trykkeri Nötzold

* Informasjon om materiale- og fargegaranti finner du på: no.prefa.com/garanti

**WWW.PREFA.COM**