

INSTRUKTION

Bender LECA Innervägg Egenkontroll



Egenkontroll av innerväggar

Det är viktigt att kontrollera att man fått rätt material, samt att projektering och montering är korrekt utförda enligt våra instruktioner och anvisningar. Stäm av detta med hjälp av denna egenkontroll.

1. CHECKLISTA

1.1 OBJEKTSINFORMATION

Kvarter, fastighet: _____

Adress: _____

Huvudentreprenör: _____

Entreprenör: _____

Ansvarig materialleverantör: _____

Telefon: _____

Startdatum: _____

Färdigställandedatum: _____

Fasad bruttoarea: _____ m² Fasad nettoarea: _____ m²

1.2 MOTTAGNINGSKONTROLL

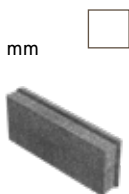
Mottagningskontroll i enlighet med ABM 07. Kontrollera att rätt material och mängd har levererats.

Orderdatum	Mottaget av	Leveransdatum	Avvikelse	Åtgärdsdatum	Signatur

1. CHECKLISTA | 1.2 MOTTAGNINGSKONTROLL

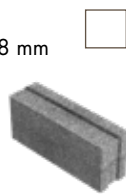
LECA BLOCK 90 TYP 3

Mått 90x198x498 mm
Vikt 7 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 88 st
Åtgång ca 10 st/m²



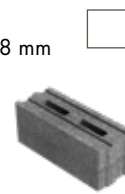
LECA BLOCK 150 TYP 3

Mått 150x198x498 mm
Vikt 12 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 60 st
Åtgång ca 10 st/m²



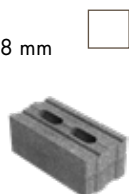
LECA BLOCK 200 TYP 3

Mått 200x198x498 mm
Vikt 14 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 60 st
Åtgång ca 10 st/m²



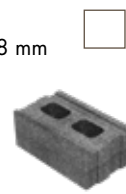
LECA BLOCK 250 TYP 3

Mått 250x198x498 mm
Vikt 17 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 48 st
Åtgång ca 10 st/m²



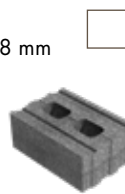
LECA BLOCK 300 TYP 3

Mått 300x198x498 mm
Vikt 19 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 36 st
Åtgång ca 10 st/m²



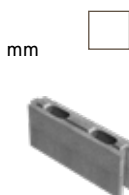
LECA BLOCK 350 TYP 3

Mått 350x198x498 mm
Vikt 23 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 36 st
Åtgång ca 10 st/m²



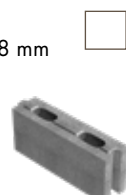
LECA BLOCK 95 TYP 5

Mått 95x198x498 mm
Vikt 8 kg
Hållfasthet 5 MPa
Antal/pall 80 st
Åtgång ca 10 st/m²



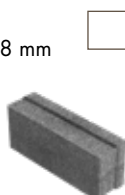
LECA BLOCK 125 TYP 5

Mått 125x198x498 mm
Vikt 11 kg
Hållfasthet 5 MPa
Antal/pall 64 st
Åtgång ca 10 st/m²



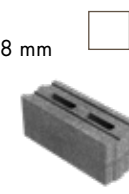
LECA BLOCK 150 TYP 5

Mått 150x198x498 mm
Vikt 15,5 kg
Hållfasthet 5 MPa
Antal/pall 72 st
Åtgång ca 10 st/m²



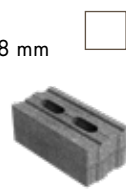
LECA BLOCK 200 TYP 5

Mått 200x198x498 mm
Vikt 18 kg
Hållfasthet 5 MPa
Antal/pall 60 st
Åtgång ca 10 st/m²



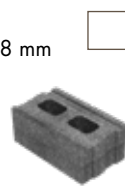
LECA BLOCK 250 TYP 5

Mått 250x198x498 mm
Vikt 22 kg
Hållfasthet 5 MPa
Antal/pall 48 st
Åtgång ca 10 st/m²



LECA BLOCK 300 TYP 5

Mått 300x198x498 mm
Vikt 25 kg
Hållfasthet 5 MPa
Antal/pall 36 st
Åtgång ca 10 st/m²



1. CHECKLISTA | 1.2 MOTTAGNINGSKONTROLL

LECA MURBLOCK 7 CM

Mått 70x190x590 mm
Vikt 6,5 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 120 st
Åtgång 8,3 st/m²



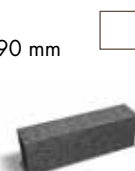
LECA MURBLOCK 9 CM

Mått 90x190x590 mm
Vikt 8 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 80 st
Åtgång 8,3 st/m²



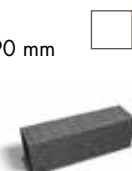
LECA MURBLOCK 12 CM

Mått 120x190x590 mm
Vikt 10,5 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 64 st
Åtgång 8,3 st/m²



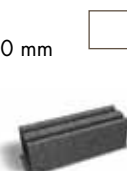
LECA MURBLOCK 15 CM

Mått 150x190x590 mm
Vikt 13 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 48 st
Åtgång 8,3 st/m²



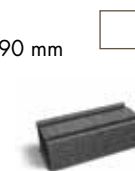
LECA MURBLOCK 19 CM

Mått 190x190x590 mm
Vikt 16,5 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 60 st
Åtgång 8,3 st/m²



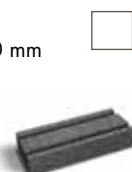
LECA MURBLOCK 25 CM

Mått 250x190x590 mm
Vikt 21,5 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 48 st
Åtgång 8,3 st/m²



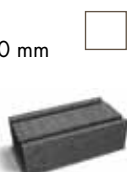
LECA PASSBLOCK 25 CM

Mått 250x90x590 mm
Vikt 10,5 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 96 st
Åtgång 8,3 st/m²



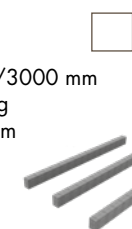
LECA MURBLOCK 30 CM

Mått 300x190x590 mm
Vikt 25 kg
Hållfasthet 3 MPa
Antal/pall 36 st
Åtgång 8,3 st/m²



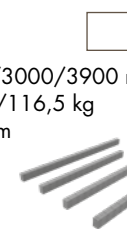
LECA BALK 95

Mått 95x190 mm
Längd 1500/2400/3000 mm
Vikt 34/54/68 kg
Bärförmåga 16/8/4 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



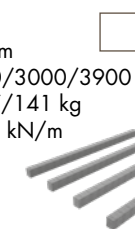
LECA BALK 125

Mått 125x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 45/71,5/90/116,5 kg
Bärförmåga 17/9/5 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



LECA BALK 150

Mått 150x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 54/86/107/141 kg
Bärförmåga 18/10/5/1 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



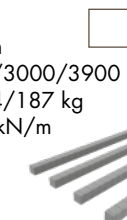
LECA BALK 190

Mått 190x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 68/109/136,5/177 kg
Bärförmåga 19/24/16/10 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



LECA BALK 200

Mått 200x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 72/114/144/187 kg
Bärförmåga 19/10/5/1 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



LECA BALK 250

Mått 250x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 86/144/180/234 kg
Bärförmåga 36/19/10/5 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



LECA BALK 300

Mått 300x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 108/172/216/280 kg
Bärförmåga 36/20/10/5 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



LECA BALK 350

Mått 300x190 mm
Längd 1500/2400/3000/3900 mm
Vikt 125/201/250/327 kg
Bärförmåga 36/20/11/5 kN/m
Hållfasthet 5 MPa



1. CHECKLISTA | 1.2 MOTTAGNINGSKONTROLL

BISTÅL 40OB OBEHANDLAD

Mått 32x4x4000 mm
Åtgång/spår var 3:e skift 2,0 m/m²
var 5:e skift 1,2 m/m²
Förpackning 10 st/bunt
Miljöklass MX1
Vikt 9 kg



BISTÅL 40FZ FÖRZINKAD

Mått 32x4x4000 mm
Åtgång/spår var 3:e skift 2,0 m/m²
var 5:e skift 1,2 m/m²
Förpackning 10 st/bunt
Miljöklass MX2
Vikt 9 kg



BISTÅL 37RF ROSTFRI

Mått 31x3,7x4000 mm
Åtgång/spår var 3:e skift 2,0 m/m²
var 5:e skift 1,2 m/m²
Förpackning 10 st/bunt
Miljöklass MX4
Vikt 7,5 kg



VAJERNÄT 40FZ FÖRZINKAD

Mått 40x1,7x30000 mm
Åtgång/spår var 3:e skift 1,65 m/m²
var 5:e skift 1,01 m/m²
Förpackning 6 rullar/kartong
Miljöklass MX1
Vikt 1,35 kg



VAJERNÄT 37RF ROSTFRI

Mått 35x1,7x30000 mm
Åtgång/spår var 3:e skift 1,65 m/m²
var 5:e skift 1,01 m/m²
Förpackning 6 rullar/kartong
Miljöklass MX4
Vikt 1,30 kg



INFÄSTNINGSPLÅT LECA

Mått 65x200x150 mm
Förpackning 6 st/bunt
Godstjocklek 4 mm
Miljöklass MX4
Vikt 4 kg



MURBRUK GULLEX TJOCKFOG M2,5

Antal/pall 48 st
Hållfasthet 2,5 MPa
Vikt 20 kg



MURBRUK FLEXOHEFT TUNNFOG M2,5

Antal/pall 48 st
Hållfasthet 2,5 MPa
Vikt 20 kg



LECA MURARLÅDA 95

Material Lackerad plåt
Bredd 95 mm
Vikt 2,5 kg



LECA MURARLÅDA 125

Material Lackerad plåt
Bredd 125 mm
Vikt 2,8 kg



LECA MURARLÅDA 150

Material Lackerad plåt
Bredd 150 mm
Vikt 3,0 kg



LECA MURARLÅDA 200-350

Material Lackerad plåt
Brukskapacitet 14,5 l eller 23 kg bruk
Bredd 200-350 mm
Höjd/Längd 190x400 mm
Vikt 10,2 kg



1. CHECKLISTA

1.3 PROJEKTERING

Murverket är dimensionerat utifrån gällande laster av ansvarig konstruktör.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

Projektering är utförd av ansvarig konstruktör så att murverket har de egenskaper som förväntas, t ex brandmotstånd och ljudreduktion.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

Projektspecifika detaljlösningar finns som t ex balklösning och anslutning till yttervägg.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

Detaljunderlag finns för anslutning vid bjälklag.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

Rörelsefogarnas placering är utmärkta på ritning.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

Armeringsmängd och typ av variant finns specificerat.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

Projektering gällande installationer, rördragningar och infästningar av dörrar, portar och större fönsterpartier i LECA infästningsplåt finns.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE SIGNATUR OCH DATUM:

1. CHECKLISTA

1.4 UTFÖRANDE

Kontrollera att LECA väggprofil är monterad i våg på golvet och rätt infäst i anslutande vägg.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att blandning av tunnfog/murbruket följer anvisningen på säcken.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att temperaturen i bruk och block minst håller +5 °C under hela härdningstiden.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att murningen utförs på ett glidskikt om inte LECA väggprofil används.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att murverket armerats enligt projektering från konstruktör.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:

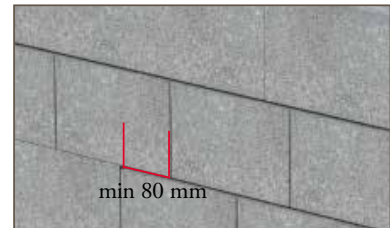


1. CHECKLISTA | 1.4 UTFÖRANDE

Kontrollera att murning utförs i förband enligt Eurokod 6.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att murverket uppfyller AMA krav gällande planhet AMA 42.B/FS-1 i AMA hus.

T ex:

Buktighet klass A: ± 5 mm, på 2000 mm vägglängd

Buktighet klass B: ± 8 mm, på 2000 mm vägglängd

Lutning klass A: \pm lägst 8 mm på 6000 mm vägghöjd

Lutning klass B: \pm lägst 10 mm på 6000 mm vägghöjd

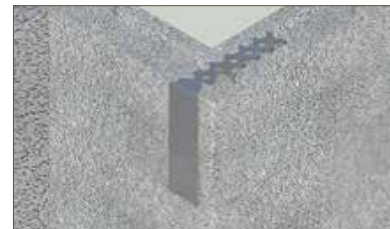
JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:

Kontrollera att LECA infästningsplåt vid användning monterats på rätt plats för kommande montage.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att LECA balk har upplag om minst 100 mm på varje sida om öppningen om den fungerar som icke lastnedtagande eller 250 mm upplagslängd om den är lastnedtagande.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:

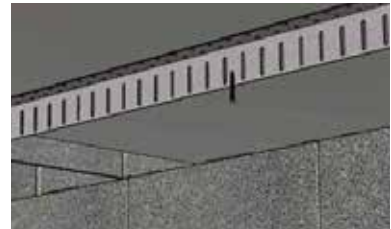


2. TELESKOPISK BJÄKLAGSANSLUTNING

Kontrollera att LECA takprofil vid användning monterats rätt.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

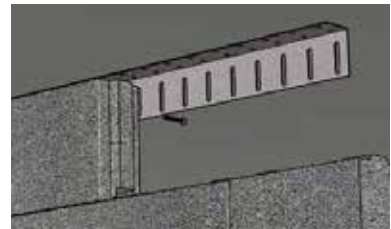
SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att infästning gjorts i LECA blocken med angivet fästelement centriskt genom LECA takprofil.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att eventuellt kvarvarande tomrum mellan bjälklag och LECA murverket är tätat med ett material som medger rörelser från bjälklaget.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



3. RÖRELSEFOGAR

Kontrollera att dillfogar är utförda enligt gällande projektunderlag.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:

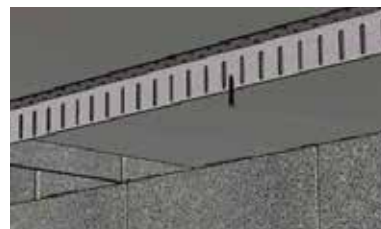


4. BJÄKLAGSANSLUTNING

Kontrollera att LECA takprofil vid användning monterats rätt.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

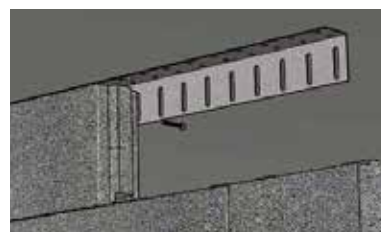
SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att infästning gjorts i LECA blocken med angivet fästelement centriskt genom LECA takprofil.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



Kontrollera att eventuellt kvarvarande tomrum mellan bjälklag och LECA murverket är tätat med ett material som är anpassat efter önskad lastöverföring.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:



5. PUTSARBETEN

Kontrollera att murverket är uttorkat och att all last belastar murverket, som bjälklag och takkonstruktioner innan putsarbeten startar.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:

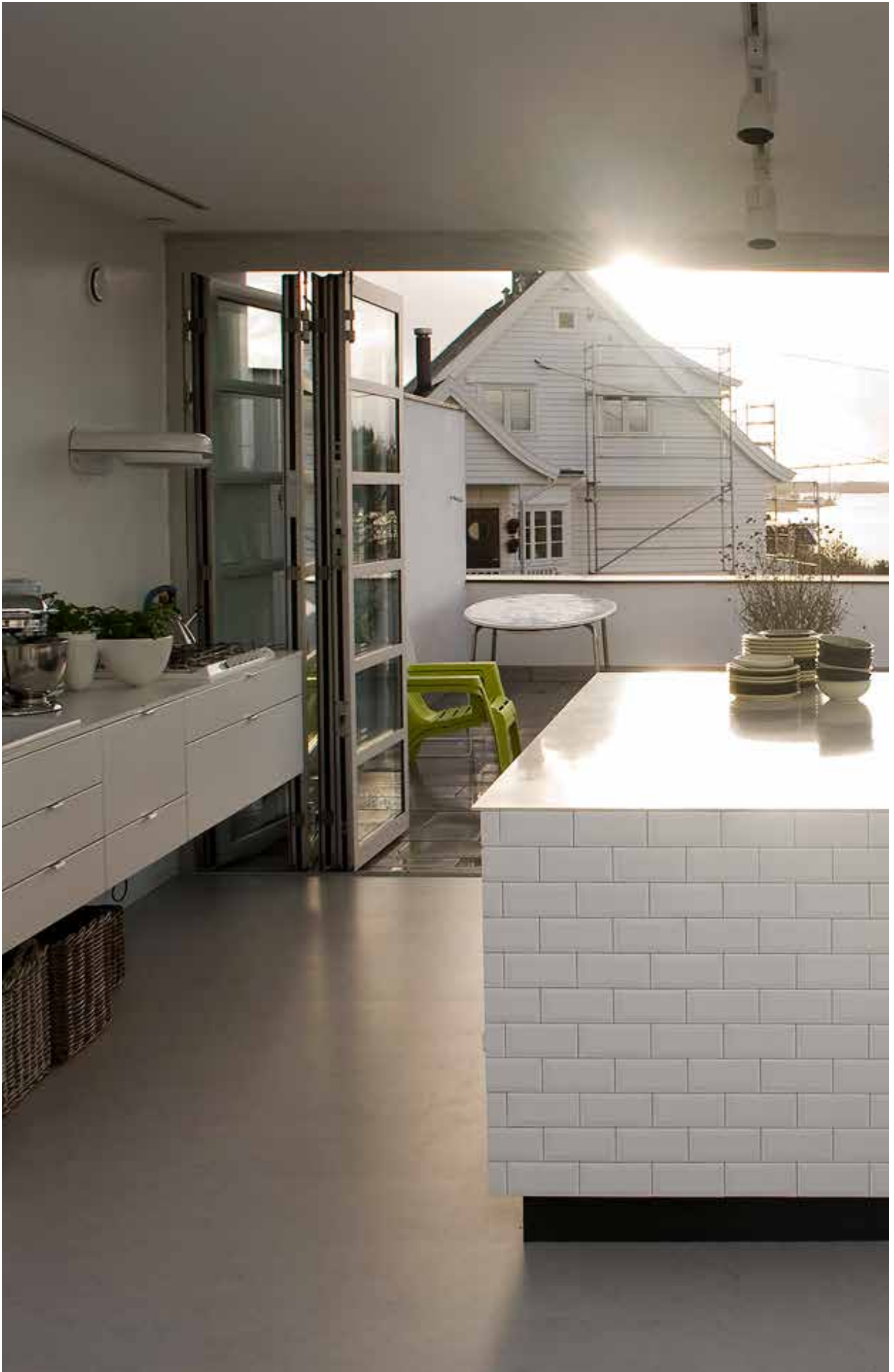


Kontrollera att putsuppbbyggnaden följer putsleverantörens anvisningar för puts på LECA murverk.

JA EJ AKTUELLT AVVIKELSE

SIGNATUR OCH DATUM:





Stolt sponsor av:



HUVUDKONTOR

Benders Sverige AB

Box 20

535 21 Kvänum

Besöksadress: Edsvära

Tel: 010-888 00 00

E-post: info@benders.se

Hemsida: www.benders.se

