

Gyproc PlanumTM

Helt plane lofter og vægge

Forsænkede spartelkanter på alle fire sider!

Helt plane lofter og vægge

Gyproc Planum er en gipsplade med egenskaber der gør det muligt, at opnå flotte og helt plane lofter og vægge. Samtidig tilgodeser Gyproc Planum entreprenøren ved at være væsentlig hurtigere at bearbejde og behandle. Pladen er derfor det ideelle valg for både den projekterende, den udførende og for slutbrugeren.

De fleste vægge og lofter i såvel private boliger, som i offentlige bygninger og erhvervsbygninger, er større end selv de største gipsplader. Når man anvender gips til vægge og lofter, er pladesamlinger dermed uundgåelige. Gyproc Planum er en gipsplade, der er forsynet med forsænkede kanter på alle pladens fire sider. Dette bevirker, at pladesamlinger mellem såvel kortkanter som langkanter, er optimalt forberedt til spartelarbejdet. Affasning af pladekanter kan dermed udelades, hvilket er tidsbesparende for tømrerentreprenøren. Spartling og slibning kan også gennemføres hurtigere og med et væsentligt flottere og stærkere slutresultat end, ved brug af gipsplader uden forsænkede kortkanter. Endvidere giver de forsænkede pladesamlinger god plads til ilægning af armeringsstrimmel i spartelmassen, hvilket reducerer risikoen for revnedannelser.

Høje vægge, store lofter – plane overflader

Moderne bygninger forsynes i dag i højere grad med store

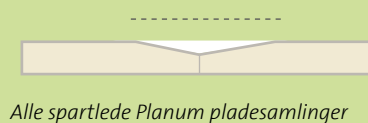
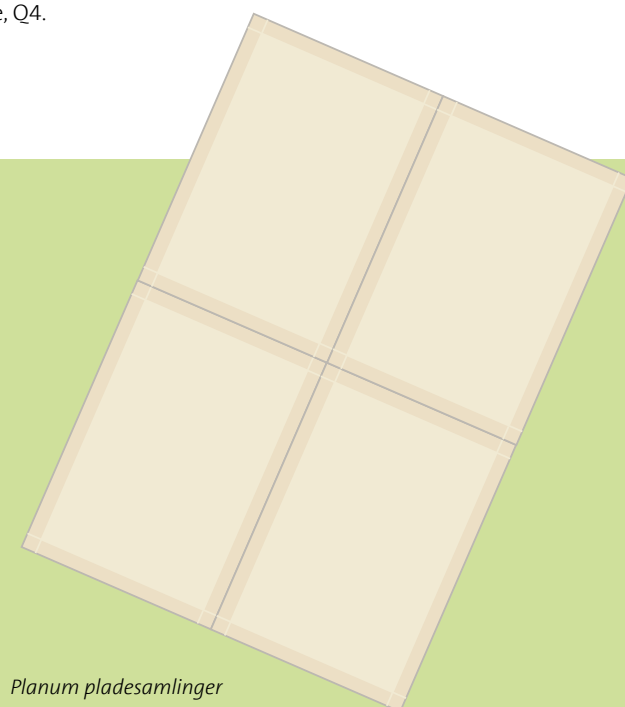
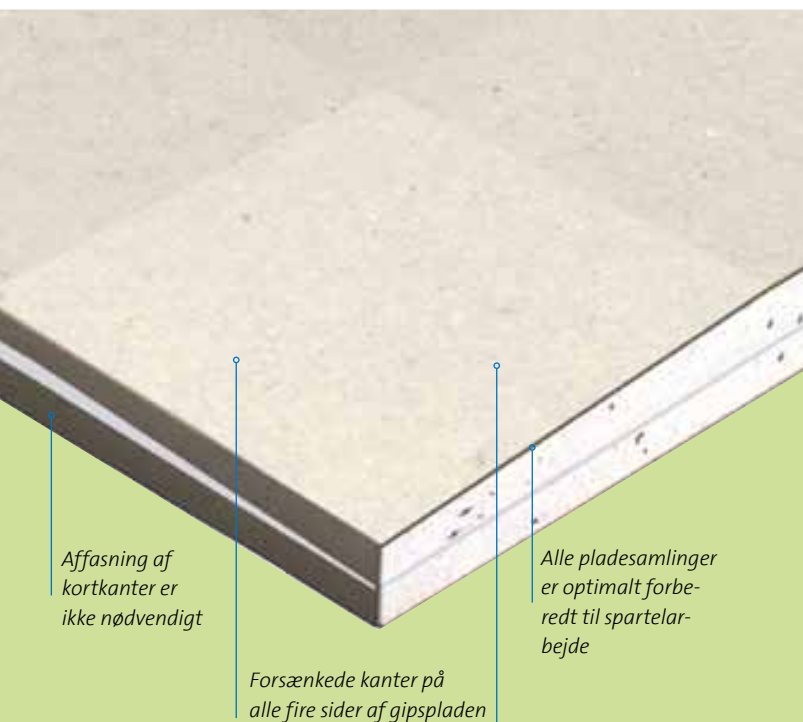
vindues- og ovenlyspartier end tidligere. Lyse rum til at arbejde og bo i er, hvad de fleste mennesker foretrækker. Stort lysindfald har dog den egenskab at det ofte giver skyggedannelser fra ujævnheder i overfladerne. Ujævne spartlinger i vægge eller lofter kan dermed være nok til, at kaste mindre skygger hen over overfladen. Ved brug af Gyproc Planum er forudsætningerne for at opnå fuldstændig plane vægge og lofter dermed optimale.

Gode funktionsmæssige egenskaber

Gyproc Planum har samme velkendte gode funktionsmæssige egenskaber som Gyproc Normal, hvad angår lyd- og brandisolering, samt mekaniske egenskaber, så som maksimale væghøjder. Funktionsegenskaber beskrevet for Gyproc Normal i Gyproc Håndbog 9, kan dermed fuldt ud overføres til Gyproc Planum.

Anbefalet løsning ved højeste kvalitetsniveau

Gyproc Planum anbefales til lofter og høje vægge, hvor der er mange kortkantsamlinger, og hvor der stilles høje æstetiske krav til pladesamlingerne. Brancheanvisningen "Gipsmontage og overfladebehandling - Hvor går grænsen?" anbefaler anvendelse af gipsplade med 4 forsænkede kanter, ved højeste kvalitetsklasse, Q4.



Gyproc Planum



Alle samlinger perfekt
forberedt til
spartling/armering



Helt plane lofter
og vægge



Hurtigere montage og
overfladebehandling



Testet og dokumenteret i
komplette systemløsninger



Gode lydisolerende
egenskaber



Gode brand-
isolerende egenskaber



Består af genanvendelige
materialer

Gyproc Planum™ er specielt udviklet til
loft- og vægflader, med stort lysindfald,
hvor der samtidig stilles høje æstetiske krav.

Mere tilfredse slutbrugere

Ujævne spartlinger er en regelmæssig årsag til utilfredshed hos slutbrugeren. Er væggene og lofterne i en nyopført bygning ikke fuldstændig plane, er det ofte noget af det første der lægges mærke til. Ved at montere Gyproc Planum på lofter og vægge, hvor kortkantsamlinger er nødvendige, minimeres risikoen for at strejflys afslører gipspladesamlingerne, hvilket medfører mere tilfredse slutbrugere.



Gyproc Planum som pladebeklædning på vægge og lofter, kan monteres i såvel et-pladelags systemer som i flere-pladelags systemer. Ved beklædning med flere pladelag, kan Gyproc Planum nøjes med at anvendes i yderste pladelag.

Løfter - monteret direkte på fast underlag

Gyproc Planum kan monteres på underlag af bjælkelag, trælægter, forskalling, Gyproc S25, samt Gyproc Akustikprofiler.

Løfter – monteret som nedhængte og frit-bærende lofter

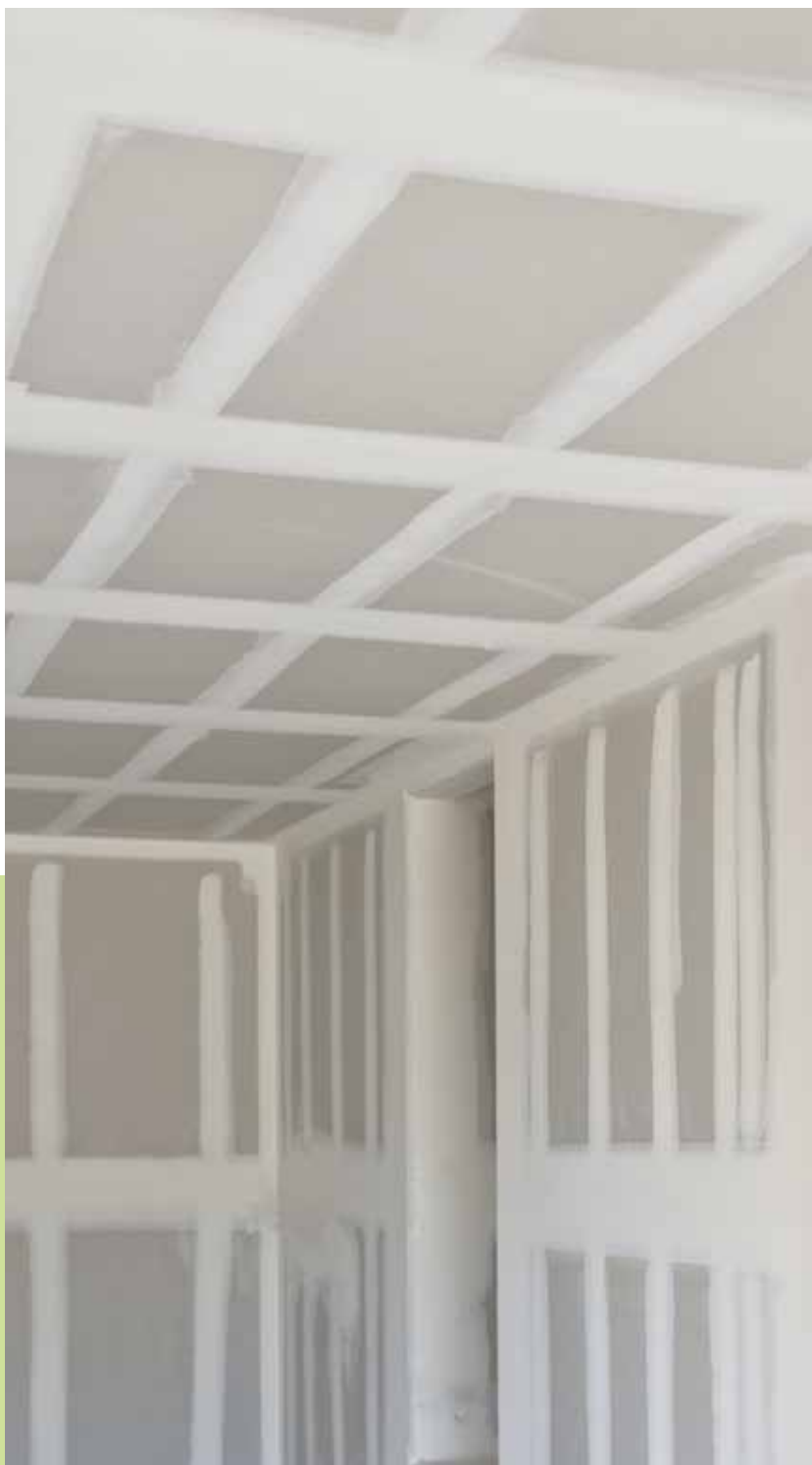
Gyproc Planum kan monteres på nedhængte loftsystemer Gyproc GK, og Gyproc Primær – Sekundær loft, og på frit-bærende systemer med Gyproc XR lydlægter eller Gyproc GD forstærkningslægter.

Monteret på vægge

Gyproc Planum kan monteres på indervægs-systemer med Gyproc XR Lydlægter, Gyproc R/ER og Gyproc GD Forstærkningslægter.

Overfladebehandling

Pladesamlinger kan spartles med Gyproc ProMix Joint og ProMix Finish spartelmasse, ilagt Gyproc Papirstrimmel.



Se mere om funktionsmæssige egenskaber for lofter og vægge med Gyproc Planum i Gyproc Håndbog 9.

Se mere om montage-mæssige egenskaber for lofter og vægge med Gyproc Planum i Gyproc Monteringsanvisning.

Anvendelsesområder

Typiske anvendelsesområder for Gyproc Planum:

Gyproc Planum anvendes hvor der stilles ekstra store æstetiske krav til overfladens kvalitet, eksempelvis i:

- Hoteller
- Hospitaler
- Receptioner, lobbier, atriummer
- Udstillingsrum
- Konferencerum
- Lange korridorer
- Vægge og lofter med stort lysindfald fra vinduespartier
- Private hjem

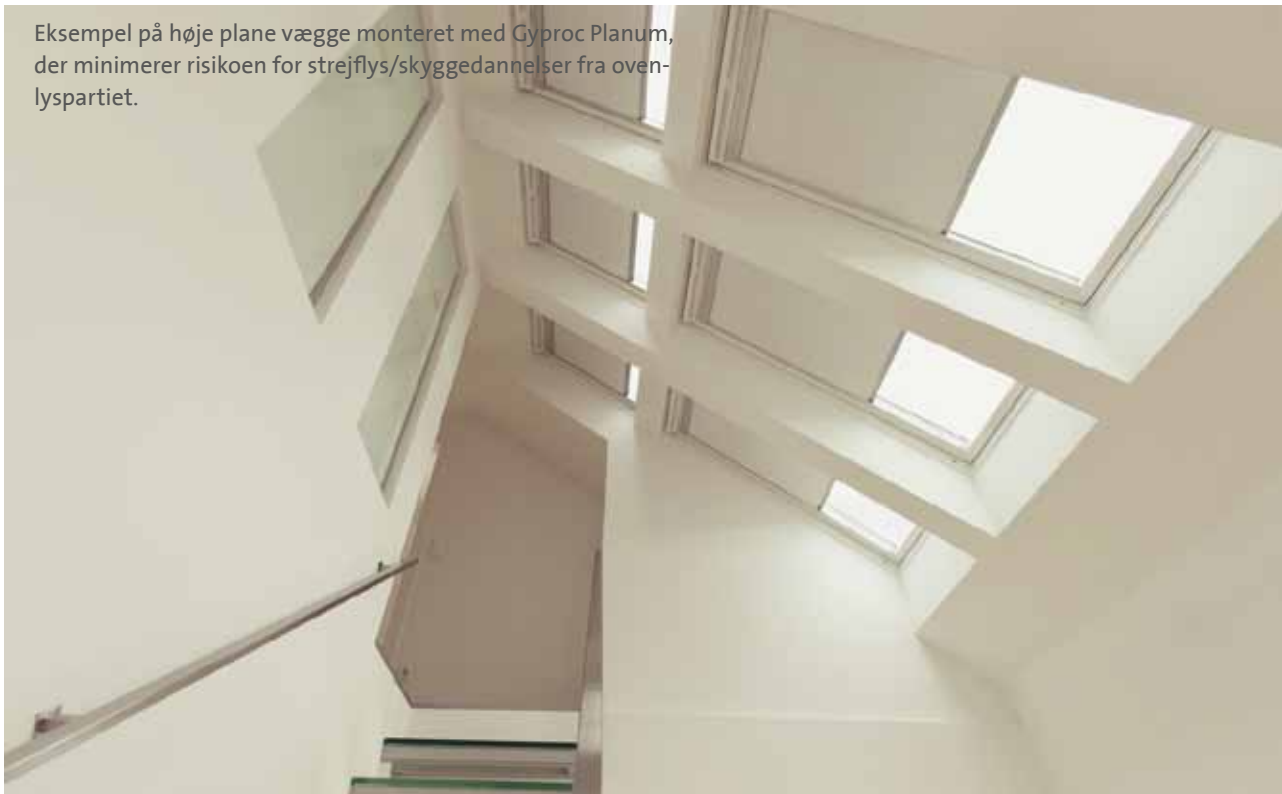
Anbefales af branchestandard

Gyproc Planum giver de bedste forudsætninger for opnåelse af en overflade i de højeste kvalitetsniveauer Q3-Q4, i henhold til brancheanvisningen "Gipsmontage og overfladebehandling - Hvor går grænsen". Download eller bestil anvisningen på www.gyproc.dk.

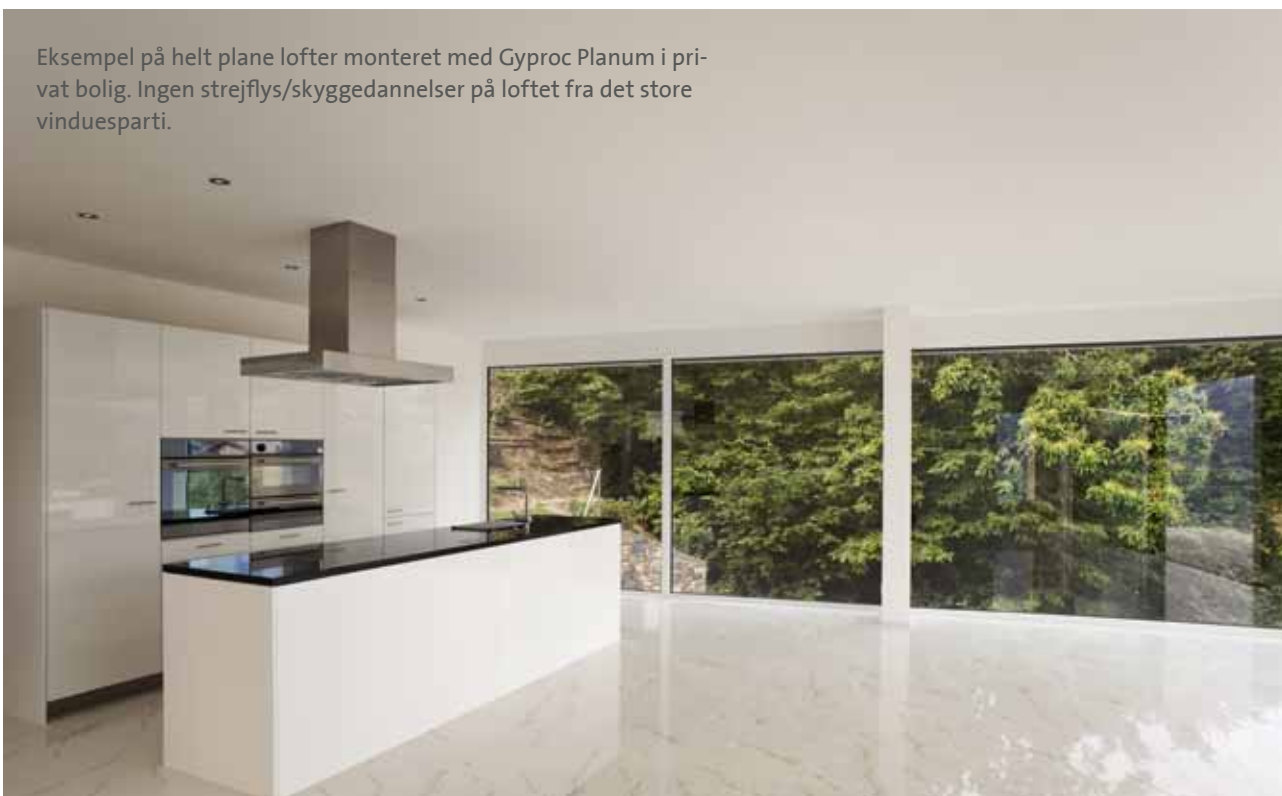


Anvendelseksemppler

Eksempel på høje plane vægge monteret med Gyproc Planum, der minimerer risikoen for strejflys/skyggedannelser fra ovenlyspartiet.



Eksempel på helt plane lofter monteret med Gyproc Planum i privat bolig. Ingen strejflys/skyggedannelser på loftet fra det store vinduesparti.



Produktsortiment

Gyproc Planum™

Pladetype	Længde [mm]	Bredde [mm]	Kant-udførelse	Brandklassificeringer	Vægt [kg/m²]
Gyproc GPLE 13 Planum™ Ergo	2400	900	Forsænket, kartonbeklædt langkant. Savet, forsænket kortkant.	Materialeklasse A, A2-s1,d0 Beklædningsklasse 1, K ₁ 10 B-s1,d0	9,2
Gyproc GPL 13 Planum™	2400	1200			

Tilbehør

Stålsprofiler

Gyproc Planum kan bruges sammen med stålsystemer til indervægge og lofter af typen Gyproc XR, Gyproc GS, Gyproc GD, Gyproc Primær – Sekundær og Gyproc GK.

Skruer

Til montering af Gyproc Planum på stålsystemer af typen Gyproc XR, Gyproc GS, samt loftsystemer Gyproc Primær – Sekundær og Gyproc GK:

Skruetype	Længde [mm]	Ø [mm]
QS 25	25	3,5
QS 35	35	3,5
QS 41	41	3,5
QS 51	51	3,9

Til montering af Gyproc Planum på Gyproc GD forstærkningsstål:

Skruetype	Længde [mm]	Ø [mm]
QSB 25	25	3,5
QSB 41	38	3,5
QSB 51	51	4,2

Andet tilbehør

Hjørneprofiler, pladebånd, akustisk fugemasse og spartelprodukter m.m.: Se Gyproc produktkatalog på www.gyproc.dk



www.gyproc.dk

Gyproc A/S
Hareskovvej 12
4400 Kalundborg
Tlf.: 59 57 03 30
Fax: 59 57 03 01

e-mail: info@gyproc.com

okt11. 01. ©Gyproc.
Oberthur Technologies Denmark
A/S, Odense

