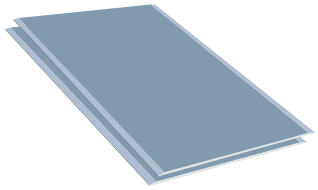
PRODUKTDATABLAD

Omnia Pladur® gipsplate

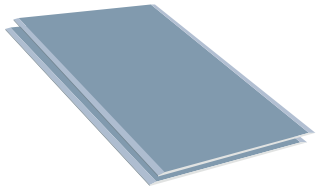


Produktnavn	Omnia Pladur® gipsplate 12,5 eller 15 mm		
Produktbeskrivelse	Denne gipsplaten har en kjerne av 100 % naturlig gips. Overflater og langsider er dekket med kartong. Den oppfyller standarden EN 520:2004+A1:2009 og er klassifisert som type I, D, F, R og H1. Platen er forbedret med tilsetningsstoffer som reduserer vannopptak. Den har høy densitet og er armert med glassfiber, totalt gir dette bedre stabilitet og økt motstand ved brann. Disse egenskapene gjør platen: Svært brannbestandig Lydisolerende Motstandsdyktig mot slitasje og støt God opphengskapasitet Fuktavvisende Platen leveres i nominelle tykkelser på 12,5 mm og 15 mm, med nominell bredde på 1200 mm. Langkantene er kledd med cellulose og utført som forsenkede kanter (TE – Tapered Edge).		
Egenskap	OMNIA 13	OMNIA 15	Enhet
Kant	TE (forsenket kant)		
Vekt	12,6	15,1	kg/m²
Tykkelse	12,5 (±0,4)	15 (±0,4)	mm
Bredde	1200 (0/-4)		mm
Lengde	2000, 2400, 2500, 2600, 2700, 3000 (0/-5)		mm
Bøyestrekkfasthet (langsgående)	>750	>870	N
Bøyestrekkfasthet (tverrgående)	≥300	≥360	N
Varmeledningsevne (λ)	≤0,25		W/mK
Varmebestandighet	≥0,05		m²K/W
Overflatehardhet (Ø)	≤15		mm
Vannopptak (masse)	<5 %		
Overflatevannopptak	<180		g/m²
Vanndampmotstandsfaktor	10		
Brannklassifisering	A2-s1, d0		Euroklasse
Platetype (EN 520)	I, D, F, R, H1		

BMC www.bmc-norge.no
Kilengaten 1, Inng. A, 3. etasje
3117 Tønsberg
T: 33 30 03 90
bmc@bmc-norge.no

PRODUKTDATABLAD

Omnia Pladur® gipsplate



Bruksområde	Kun til innendørs bruk - på veggbekledning, skillevegger eller i himling. Utviklet for å møte krav til: Høy lydisolasjon • Middels fuktige miljøer • Slitasje - og støt • Forbedret brannmotstand • God opphengskapasitet
Montering	Gjeldende forskrifter i landet der monteringen utføres skal alltid overholdes. Teknisk support: Tlf. 33 30 03 90 E-post: bmc@bmc-norge.no
Forhåndsregler	Kun ved bruk av originale PLADUR®-produkter (plater, profiler, sparkel, skruer og tilbehør) kan dokumenterte testresultater og tekniske spesifikasjoner garanteres. Monterte og ubehandlede plater bør ikke eksponeres for direkte sollys over lengre tid. Bruk av egnet grunning for gipsplater reduserer risikoen for oksidasjonsmerker (lingnin utfelling). Området må være godt ventilert, og kondens som kan skade platene må unngås.
Standard og kvalitet	Gipsplater produsert etter standard EN 520:2004+A1:2009. Omnia Pladur® gipsplateinnehar SINTEF Teknisk Godkjenning, TG 20985
Lagring	Platene skal alltid lagres horisontalt på et flatt og tørt underlag, beskyttet mot sol og regn. Pallene skal stables stabilt og loddrett. Ved montering anbefales vertikal håndtering (på tvers). Ved manuell transport bør minst to personer benyttes, med mindre mekaniske hjelpemidler brukes. Enkeltpersoner bør ikke håndtere produkter over 25 kg alene. Ved bruk av truck skal gaflene være fullt innført. Platene kan kappes med sag eller ved å risse overflaten og brekke. Ved kapping skal vernehansker iht. EN 420 og EN 388 benyttes, og arbeidet skal utføres i godt ventilert område.
Produsent	Pladur Gypsum S.A.U • Ctra. Andalucia km 30 • 200 Valdemoro • 28343 Madrid • Spain
Importør	BMC Trading AS • Kilengaten 1, Inng. A, 3.etasje • 3117 Tønsberg