

MATERIALE ELLER KONSTRUKTION:
Ikke bærende BS-vægge 60 – 90.

Betegnelse:

Dempo-Dan paneler

GODKENDELSESINDEHAVER:

Jugo-Dan A/S
Bødkervej 1 - 3
5750 Ringe
Telefon 62 62 52 30
Telefax 62 62 32 58.

MÆRKNING:

Hvert enkelt element skal være mærket Dempo-Dan og med angivelse af tykkelse.

BEMÆRKNINGER:

Godkendelsen erstatter den tidligere MK-godkendelse med:

- samme sagsnummer
- udstedelsesdato 2011-06-21
- udløbsdato 2014-07-01

BESKRIVELSE:

Dempo-Dan paneler er fabriksfremstillede sandwichelementer opbygget af en kerne af stenuld med en densitet på ca. 100 kg/m³, som på begge sider er forsynet med en 0,6 mm tyk, forzinket og plastisolbehandlet eller polyesterlakeret stålplade, der er limet til stenuldkernen med en polyuretanlim.

Elementerne leveres i tykkelserne 100 mm og 150 mm, normalt i bredden 557 mm og i længder indtil 6000 mm.

Elementerne samles indbyrdes ved hjælp af not og fer i de lange kanter. Samlingen sikres ved hjælp af selvskærenede skruer, hvor pladerne overlapper. Elementerne fastgøres med selvskærende skruer til vinkelformede skinner af 0,6 mm tyk, forzinket og plastisolbehandlet eller polyesterlakeret stålplade, som er skruet eller skudsømmet til de tilgrænsende bygningsdele. Tæthed i fugen mellem elementer og de tilgrænsende bygningsdele opnås med strimler af stenuld og Firesafe F1 fugemasse.

Elementernes opbygning og opstilling fremgår af godkendelsesindehaverens tegninger nr. 19980126-01A, -03 og -04 af 1998-05-04.

Dempo-Dan paneler i tykkelsen 100 mm opfylder klassifikationskravene i DS 1052.1 til brandsikre, ikke bærende og adskillende BS-indervægge 60.

Dempo-Dan paneler i tykkelsen 150 mm opfylder klassifikationskravene i DS 1052.1 til brandsikre, ikke bærende og adskillende BS-indervægge 90.

Elementernes overflader opfylder klassifikationskravene i DS 1065-2 til klasse 1 beklædninger.

GODKENDELSE:

Dempo-Dan paneler i tykkelserne 100 mm og 150 mm godkendes anvendt til opbygning af ikke bærende indervægge på steder, hvor byggelovgivningens krav til ikke bærende indervægge kan opfyldes, såfremt disse udføres henholdsvis mindst som BS-bygningsdel 60 og mindst som BS-bygningsdel 90.

Godkendelsen meddeles på den betingelse, at opstillingen sker i overensstemmelse med anvisningerne fra Jugo-Dan A/S.

KONTROL:

Der skal være truffet aftale med et anerkendt kontrolorgan om en ordning til kontrol af:

1. at elementernes brandtekniske egenskaber er som angivet i godkendelsens BESKRIVELSE
2. at mærkningen er i overensstemmelse med godkendelsens MÆRKNING.



Thomas Bruun