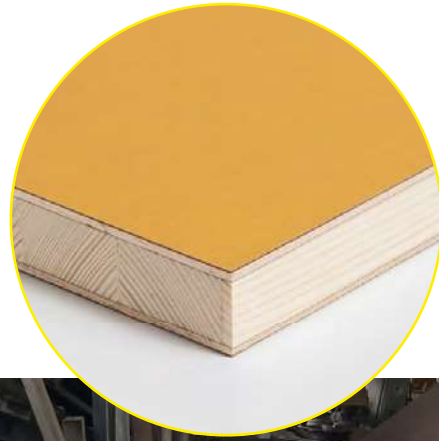


BONABOARD 260

→ Stabsper Holzplatten



Balkon



Schalungsbau



Balkon-Fertigteile

ANWENDUNG

→ Im Betonfertigteilwerk mit ca. 1–10 Einsätzen

MERKMALE

- Preisgünstige Großflächenschalungsplatte aus Stabsperrholz
- Für Sichtbeton im Fertigteilwerk geeignet
- Es werden matte, glatte und fugenarme Betonoberflächen erzielt.
- Durch helle Filme ist der Bleistiffriss gut sichtbar
- Mittlere Einsatzhäufigkeit
- Abzeichnung der Stäbe bei Durchfeuchtung möglich
- Erzielt auf der Betonoberfläche eine Rutschfestigkeitsklasse von R9 – Nachweis mit Zertifikat

GRUNDPLATTE

- 3-fach-Aufbau
- Mittellage Stabsperrholz
- Deckfurnier ca. 2 mm
- Fertigung in Anlehnung an DIN 68791

FILMBESCHICHTUNG/KANTEN

- Phenolharz-Filmbeschichtung mit 260g/m² je Seite
- Kanten mit Acrylharzlack versiegelt

ZERTIFIKATE/ENTSORGUNG

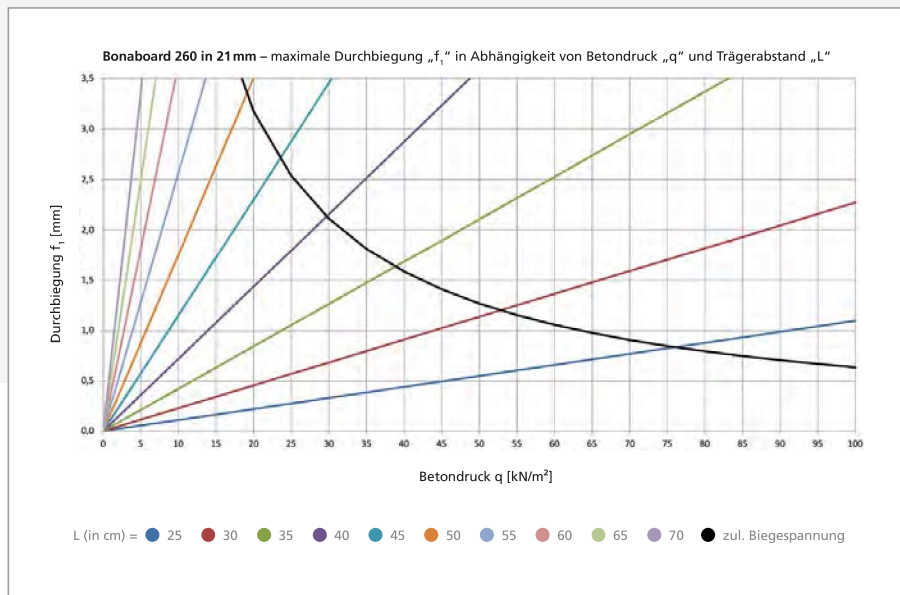
- Rutschfestigkeitsklasse R9 – Nachweis über Betonteil
- Entsorgungs-Abfallschlüssel (EAK): 170201 (Holz)

TECHNISCHE DATEN

Abmessung (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m ²)	Biege-E-Modul (N/mm ²)		Biegefestigkeit (N/mm ²)	
			längs	quer	längs	quer
2000 × 5200	21	10	2800	6200	24	41

(Richtwerte / keine zugesicherten Eigenschaften / Konstruktionsänderungen vorbehalten)

DIAGRAMM ZUR ABSCHÄTZUNG DER DURCHBIEGUNG



Technische Hinweise: Flächenbelastung aus reinem Betondruck ohne Sicherheitsbeiwerte gerechnet. Diagramm gilt für einen 4-Feld-Träger, Durchbiegung im Außenfeld. Zul. Biegespannung = berechnet mit Lastsicherheitsbeiwert 1,5 / Lasteinwirkungsdauer 0,9 / Materialsicherheit 1,3. Bei den technischen Daten handelt es sich um Mittelwerte, die aufgrund der natürlichen Schwankungen des Rohstoffes Holz variieren können.