

### Holzspan-Dämmplatte WS 50 und 75

Zementgebundene Holzspan-Dämmplatte nach ÖNORM B 6022 mit erhöhter Druckfestigkeit.

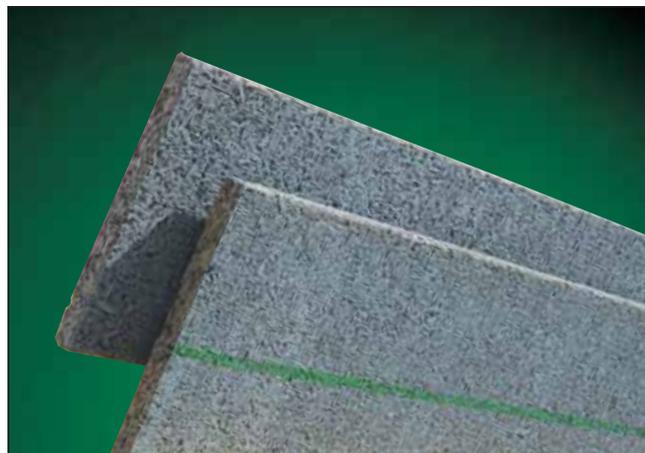
**Anwendungsbereich:** Außen- und Innenwände in Mantelbetonbauweise.

**Besondere Eigenschaften:**

- Rüttelfest
- Druckstabil
- Idealer Putzträger
- Beste Betonhaftung, da nur mäßig saugend
- Nagelfest
- Diffusionsoffen
- Baubiologisch in Ordnung
- Unempfindlich gegen tierische und pflanzliche Schädlinge
- WS 50: keine Dübelung für WDVS-EPS (in der Fläche) erforderlich

**Verpackung:** Stapel, lose

**Lagerung:** Platten sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



Farbliche Kennzeichnung:  
Grüner Längsstrich für Platten, die keine Dübelung für WDVS - EPS benötigen.

Kurzbezeichnung			WS	WS
Plattendicke	d	mm	50	75
Norm. Gewicht max.		ca. kg/m <sup>3</sup>	560	540
Biegezugfestigkeit lt. ÖNORM ≥		N/mm <sup>2</sup>	1,0	0,8
Haftzugfestigkeit		N/mm <sup>2</sup>	0,25	
Dynamische Steifigkeit	s	MN/m <sup>3</sup>	≥ 8000	
Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>n</sub>	W/mK	0,100	0,100
Wärmedurchlasswiderstand	R	m <sup>2</sup> K/W	0,45	0,79
Diffusionswiderstandszahl	μ		9	9
Äquivalente Luftschichtdicke	sd	m	0,45	0,68
Brandverhalten nach ÖNORM EN13501-1			A2	
Regelgröße Standardformat		mm	2000 x 500	