

## Technisches Datenblatt

### HIRSCH EPS-T 650 Trittschalldämmplatte

<b>Qualität:</b>	EPS-T 650 gemäß ÖNORM B 6000
<b>Anwendungsbereich:</b>	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich, Fußbodenheizungen (für Gesamtbelastungen bis 650 kg/m <sup>2</sup> )
<b>Plattenformat:</b>	500 x 1000 mm
<b>Lieferdicken:</b>	15 - 50 mm
<b>CE Bezeichnungsschlüssel:</b>	
EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-TC(0)-S(5)-P(5)-DS(N)5-BS50-SDi-CP3	
<b>Leistungserklärung Nr.:</b>	16/EPS-T650/w
<b>Farbkennzeichnung:</b>	2x grün



Die Qualität der HIRSCH EPS-T Trittschalldämmplatte entspricht den Richtlinien der G.P.H. (Güteschutzgemeinschaft Polystyrol-Hartschaumstoff).

Zur Herstellung werden ausschließlich HBCD freie Rohstoffe verwendet.



Eigenschaften	Einheit	Wert
Wärmeleitfähigkeit deklarer Wert $\lambda_D$	W/mK	0,040
Max. Belastbarkeit – Gesamtlast	kN/m <sup>2</sup>	≤ 6,5
Max. Anwendungstemperatur	°C	85
Brandverhalten (gemäß ÖNORM EN 13501-1)		E

Lagerhinweis: Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Neendicke [mm]	20-3	25-3	30-3	40-3	50-3
SD [MN/m <sup>3</sup> ]	≤ 30	≤ 30	≤ 20	≤ 20	≤ 15
Trittschallverbesserung	ca. 26 dB	ca. 26 dB	ca. 28 dB	ca. 28 dB	ca. 29 dB

HINWEIS: Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Dokumenterstellung (siehe Druckvermerk). Sie erfolgen jedoch ausschließlich unverbindlich und begründen daher weder vertragliche noch sonstige Ansprüche gegen uns. Sie entbinden den Käufer/Verarbeiter insbesondere nicht davon, unsere Produkte vor Verwendung auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck selbst zu prüfen.