

jet Bauplatte



Art.-Nr. 135000 - 135800



Eigenschaften:

- aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum (XPS)
- FCKW-, HFCKW-frei
- beidseitige Spezialbeschichtung
- mit Glasfasergewebe verstärkt
- extrem wasserbeständig
- wärmedämmend
- stabil
- hohe Druckfestigkeit bei geringem Gewicht (verglichen mit Beton)
- leicht zu schneiden
- problemlose Verklebung oder Fixierung mit Fliesenkleber möglich
- ohne Vorbehandlung direkt befliesbar

Anwendungsbereiche:

- innen
- Wand und Boden
- Ausgleichen unebener Untergründe
- Übergänge zu Gipskartonplatten
- freistehende Duschtrennungen
- Bau von Regalen, Ablagen und Verkleidungen
- Herstellung bodengleicher und barrierefreier Duschanlagen
- Verkleiden von Wand- und Bodenflächen
- Ausbildung von Waschtischen, Stufen und Trennwänden
- Überdeckung von Holzständerkonstruktionen sowie für den Trockenbau

Technische Daten:

Art.-Nr.:	135000 - 135800	135200 - 135710
Breite:	600 mm	600 mm
Länge:	1300 mm	2600 mm
Materialstärke:	4 mm, 6 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20 mm	10 mm, 12,5 mm, 20 mm, 30 mm, 40 mm, 50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm
Baustoffklasse:	E	E
Rohdichte:	> 30 kg/m ³	> 30 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit:	0,035 W/ (m K)	0,035 W/ (m K)
Druckfestigkeit:	> 0,25 N/mm ² (bei 10% Stauchung)	> 0,25 N/mm ² (bei 10% Stauchung)
Druckspannung:	> 0,25 N/mm ² (bei 10% Stauchung)	> 0,25 N/mm ² (bei 10% Stauchung)
Zugfestigkeit:	≥ 0,2 N/mm ²	≥ 0,2 N/mm ²
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ:	200-60 (dickenabhängig)	200-60 (dickenabhängig)
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen:	≤ 1 Vol-%	≤ 1 Vol-%
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient:	0,07 mm/ (m K)	0,07 mm/ (m K)
Temperaturbeständigkeit:	-50 °C bis +75 °C	-50 °C bis +75 °C

jet Bauplatte

Verarbeitung:

jet Bauplatte in der Stärke 4, 6 und 10 mm müssen vollflächig verklebt werden! Eine zusätzliche Befestigung mit blizz-z Metalldübel oder blizz-z Dämmplattenteller ist je nach Untergrund erforderlich; ggf. Beratung bei blizz-z Handwerk Direkt anfordern. Stöße der **jet Bauplatte** sowie Rand- und Bewegungsfugen müssen im Nassbereich mit einem Dichtband abgedichtet werden. Die Einarbeitung der Dichtbänder erfolgt mit aqua Stop FD Flüssigfolie, aqua Stop 1K Dichtschlämme, aqua Stop 1K Turbo Dichtschlämme, aqua Stop 2K Dichtschlämme oder aqua Stop 2K Turbo Dichtschlämme. **jet Bauplatte** muss in der Fläche nicht abgedichtet werden. Außerhalb des Nassbereichs werden die Stöße der **jet Bauplatte** mit einem Gewebeklebeband verspachtelt. Bodenanwendung der jet Bauplatte gilt ab mindestens 10 mm.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit.