

Standardplatte 19 mm

Bezeichnung	Material / Ausführung	Stärke in mm	kg/m ²	kg/m ³
Vorderseite	LightBeton	1,5	2,25	1500
Trägerplatte	MDF schwer entflammbar	16	10,50	660
Rückseite	LightBeton, Gegenzug-Qualität	1,5	2,25	1500
	Verbundplatte	19	15,00	
Brandverhalten	Im Verbund B-s2, d0 klassifiziert, gemäß DIN EN 13501-1			

Eigenschaften Betonoberfläche (LightBeton® Pur)

Bezeichnung	Norm	Beanspruchungsgruppe	Bemerkung
Abriebfestigkeit	DIN 68861-2	2A	hohe Abriebfestigkeit
Kratzfestigkeit	DIN 68861-4	4E	entspricht Arbeitsflächen
Lichteinheit	DIN 15187	<6	Blaumaßstab
Brandverhalten	DIN 4102-1	B1 (DIN 4102-1)	schwer entflammbar
Beton-Versiegelung	2K-Acryl-Lack matt, wasserbasierend		

Abmessungen - alle Angaben in mm

Bezeichnung	Länge	Breite	Stärke	Stck./ Palette	kg/ Palette
Standardplatte (Rohformat +/- 5)	3020	1250	19	25	1650
LightBeton® pur (Rohformat +/- 5)	3020	1250	1,5	auftragsbezogen	
Formwork (Fixmaße +/- 0,3)	2000	1200	19	auftragsbezogen	
Formwork (Fixmaße +/- 0,3)	1000	1200	19	auftragsbezogen	
Formwork (Fixmaße +/- 0,3)	600	1200	19	auftragsbezogen	

Lunker, Haarrisse und Farbschwankungen sind natürliche Betoneigenschaften und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen - entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis - geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davor, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.