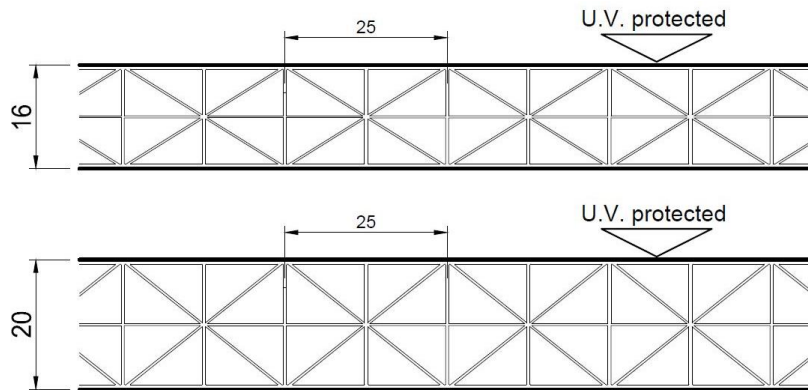


PRODUKT:

CARBOPIU

Carbo 5P X St. 16-20

PLATTENQUERSCHNITT



TECHNISCHE DATEN:

DATEN	EINHEIT	SPEZIFIKATIONEN	
Stärke	mm	16±5%	20±5%
Plattenbreite	mm	2100 ±5	
Plattenlänge	m	Standard 6,0 m nach Maß auf Anfrage	
Empfohlene maximale Länge	m	7,00	
Konform mit der Referenznorm	-	UNI EN 16153:2015	
Farbe	-	Neutral - Opal	
Struktur	-	5 „X“-Wände	
Abschluss an den Enden		Abschluss mit AW-Band mit Aluminiumband	
UV-Schutz	-	UV-Schutz auf der Außenseite	
Brandklassifizierung	-	B s1 d0	
Einsatztemperatur	°C	-40° / + 130°	
Lineare Wärmeausdehnung	mm/mm°C	6,7 x10 ⁻⁵	
Chemikalienbeständigkeit sowie Gebrauch und Instandhaltung	-	Siehe Katalogangaben	
Wärmedurchgangskoeffizient	W/m²K	U= 2,00	U= 1,80
Lichtdurchlässigkeit			
	Neutral	%	68 ±2
	Opal	%	66 ±2
Garantie	-	40 ±2	
		10 Jahre - Siehe Garantiebedingungen.	

Sonderbehandlungen



UV-Schutz



Zweifarbige



Mattierung



IR-Behandlung

Informationen zur Chemikalienbeständigkeit entnehmen Sie bitte dem QR-Code:

POLYPIU



HAFTUNGS-AUSSCHLUSS: Alle bereitgestellten Angaben und die technische Beratung erfolgen nach bestem Wissen und in gutem Glauben. Da jedoch keine Kontrolle über die Nutzung unserer Materialien durch Dritte besteht, wird hierfür keinerlei Haftung übernommen. Die Angaben befreien den Käufer nicht davon, eigenständige Kontrollen durchzuführen, um die Eignung der Materialien für seine Anforderungen und die Einhaltung der geltenden Normen zu überprüfen. Polypiu S.r.l. behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an seinen Produkten und den Inhalten der entsprechenden Unterlagen vorzunehmen.

POLYPIU SRL

Via A. da Giussano, 15
20011 Corbetta (MI), Italien

T. +39 02 9748371

polypiuinfo@polypiu.it

BELASTUNGSTABELLEN:

PLATTE mit X-STRUKTUR 16 mm

Belastung N/m ²	75	100	125	150	200	Breite mm
	3,5	2,8	2,4	2,0	1,6	1050
Höhe in Meter	3,2	2,5	2,1	2,0	1,5	1200
	2,8	2,3	2,0	1,8	1,5	2100

PLATTE mit „X“-STRUKTUR 20 mm

Belastung N/m ²	75	100	125	150	200	Breite mm
	∞	4,0	3,0	2,5	2,0	1050
Höhe in Meter	4,0	3,0	2,5	2,1	1,7	1200
	2,8	2,2	2,0	1,9	1,6	2100

ANMERKUNG: BELASTUNGEN FÜR EINE AN 4 SEITEN BEFESTIGTE PLATTE

Sonderbehandlungen



UV-Schutz



Zweifarbige



Mattierung



IR-Behandlung

Informationen zur Chemikalienbeständigkeit entnehmen Sie bitte dem QR-Code:

POLYPIU



HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Alle bereitgestellten Angaben und die technische Beratung erfolgen nach bestem Wissen und in gutem Glauben. Da jedoch keine Kontrolle über die Nutzung unserer Materialien durch Dritte besteht, wird hierfür keinerlei Haftung übernommen. Die Angaben befreien den Käufer nicht davon, eigenständige Kontrollen durchzuführen, um die Eignung der Materialien für seine Anforderungen und die Einhaltung der geltenden Normen zu überprüfen. Polypiu S.r.l. behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an seinen Produkten und den Inhalten der entsprechenden Unterlagen vorzunehmen.