

POLYPIU SRL

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

T. +39 02 9748371

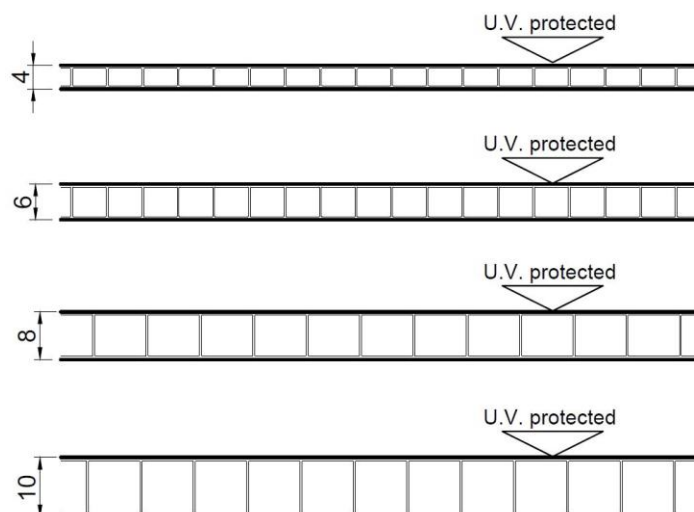
polypiuinfo@polypiu.it

PRODUKT:

CARBOPIU'

Carbo 2P St. 4-6-8-10

PLATTENQUERSCHNITT



TECHNISCHE DATEN:

DATEN	EINHEIT	SPEZIFIKATIONEN			
Stärke	mm	4±5%	6±5%	8±5%	10±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	-	Einzelkammer (2 Wände)			
Abschluss an den Enden		Alveolo-Heißsiegelung oder 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 x 10 ⁻⁵			
Chemikalienbeständigkeit sowie Gebrauch und Instandhaltung	-	Siehe Katalogangaben			
Wärmedurchgangskoeffizient	W/m²K	U= 3,90	U= 3,50	U= 3,20	U= 3,00
Lichtdurchlässigkeit					
	Neutral	%	85 ±2	85 ±2	85 ±2
	Opal	%	74 ±2	70 ±2	68 ±2

Sonderbehandlungen



UV-Schutz



Zweifarbzig



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.

POLYPIU SRL

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

T. +39 02 9748371

polypiuinfo@polypiu.it

Garantie

-

10 Jahre - Siehe Garantiebedingungen.

BELASTUNGSTABELLEN:

PLATTE EINZELKAMMER 6 mm

Belastung N/m ²	50	75	100	125	Breite mm
Höhe in Meter	2,4	1,8	1,5	1,1	1050
	1,9	1,5	1,2	0,8	2100

PLATTE EINZELKAMMER 8 mm

Belastung N/m ²	50	75	100	125	Breite mm
Höhe in Meter	3,0	2,1	1,7	1,2	1050
	2,1	1,8	1,5	1,2	2100

PLATTE EINZELKAMMER 10 mm

Belastung N/m ²	50	75	100	125	Breite mm
Höhe in Meter	3,1	2,1	1,7	1,5	1050
	2,1	1,8	1,6	1,2	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.