

旭硝子「樹脂建材商品 品種仕様一覧表」

○標準品 △特注生産品(最低ロット等制約有り。割増価格。) ※1

CARBOGLASS®(カーボグラス®)/LEXAN*(レキサン*)

| 品種 | | 色 ※2 | 板厚(ミリ) ※3 | | | | | | | | | | 寸法(mm) | 特寸最大寸法(mm) ※4 |
|---------------|----------------------------|-------------------------|-----------|---|-----|---|---|---|----|----|-----------|-----------|-----------------|-----------------|
| | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 15 | | | |
| 一般シート | カーボグラス ポリッシュ | クリア | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | △ | 2000×1000 | 2000×4000 ※5 |
| | | ブロンズ/グレー | ○ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | | |
| | | 乳半/ホワイト | △ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | | |
| | | クリスタルグリーン | △ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | | |
| | | ピュアグリーン | △ | ○ | △ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | | |
| | | ロゼブロンズ | | ○ | △ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | | |
| | | カーボングレー | | ○ | △ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | | |
| | | ピュアブルー | △ | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | | |
| 型シート | マット模様 | カーボグラス フロスト(片面マット) | クリア | | ○ | ○ | ○ | ○ | | | | 2000×1000 | 2000×4000 | |
| | | ブロンズ | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | | | | |
| | | クリスタルグリーン | | ○ | △ | ○ | △ | ○ | | | | | | |
| | | ピュアブルー | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | | | | |
| | カーボグラス フロスト(両面マット) | クリア | | △ | △ | △ | △ | △ | | | | 2000×1000 | - | |
| | | クリスタルグリーン | | △ | △ | △ | △ | △ | | | | | | |
| | | ピュアブルー | | △ | △ | △ | △ | △ | | | | | | |
| | | クリア | | ○ | △ | ○ | △ | | | | | | | |
| 霞模様 | カーボグラス 霞 | クリア | | △ | △ | △ | △ | △ | | | 2000×1000 | - | | |
| | レキサン 90316 | クリア | | ○ | 3.2 | | | | | | | | | |
| デザインシート | ブラインド模様 | カーボグラス ブラインド | クリア | | | ○ | | | | | - | 2438×1219 | | |
| ノンレアシート | 低反射/高耐候 | レキサン SG305 | クリア | | | ○ | | | | | - | 1950×2350 | | |
| 高耐候シート ※6 | 片面耐候(JIS認定品) | カーボグラス XL ※7 | クリア | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | | 2000×1000 | 2000×4000 ※5 | |
| | | ブロンズ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | | | | |
| | 両面耐候(JIS認定品) | カーボグラス XLW ※7 | クリア | | ○ | △ | ○ | ○ | △ | | | 2000×1000 | - | |
| | | ブロンズ | | ○ | △ | ○ | △ | △ | △ | | | | | |
| 高機能シート | 片面耐候 | カーボグラス SG ※8 ※9 | クリア | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | - | | |
| | | カーボグラス SGW ※8 ※9 | クリア | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | △ | - | | |
| | 耐擦傷/高耐候 | カーボグラス SG-AH(片面コート) ※10 | クリア | | ○ | △ | ○ | △ | ○ | △ | | - | 2000×4000 | |
| | | カーボグラス SG-AH(両面コート) ※10 | クリア | | ○ | △ | ○ | △ | ○ | △ | | - | 2000×3000 | |
| | 高耐擦傷/高耐候 | レキサン マーガード | クリア | | ○ | ○ | △ | ○ | | ○ | | - | 2000×4000 | |
| | | カーボグラス ヒートカット | ブラウン | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | - | 2000×4000 | |
| | 遮熱/高耐候 | カーボグラス ヒートカット | ミストグリーン | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | - | 2000×4000 | |
| | | フロスト模様(片面マット) ※11 | ミストグリーン | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | - | 2000×4000 | |
| 帯電防止 ※12 | カーボグラス AS | クリア | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | - | | | |
| | カーボグラス AS フロスト模様(片面マット) | クリア | | ○ | △ | ○ | △ | △ | | | - | | | |
| 拡散/非臭素・非リン系難燃 | カーボグラス DEFR | ライトオパール オパール | ○ ○ | | | | | | | | - | 1000×4000 | | |

TWNCARBO(ツインカーボ®・中空シート)

| 品種 | | 色 | 板厚(ミリ) | | | | | | 寸法(mm) | 特寸最大寸法(mm) W×H ※4 |
|-----------------|-----------------|-----------|--------|-----|-----|-------|-----|-----------|-----------|-------------------|
| | | | 4 | 4.5 | 6 | 8 | 10 | 16 | | |
| 断熱高耐候中空シート | ツインカーボ スタンダード | クリア | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | 2000×2000 | 2000×4000 |
| | | ブロンズ | | ○ | ○ | | | | | |
| | | グレー | ○ | | | | | | | |
| | | 乳半 | ○ | ○ | ○ | | ○ | ○ | | |
| | | ブルー | ○ | | | | | | | |
| | | クリスタルグリーン | | | ※14 | ※14 | | ○ | | |
| | | クリアフロスト | ○ | ○ | ○ | | ○ | | | |
| | | クリスタルフロスト | ○ | ○ | ○ | | ○ | | | |
| | | ターコイズフロスト | ※14 | ※14 | ※14 | | ※14 | | | |
| 高剛性断熱高耐候中空シート | ツインカーボ タフネス | クリア | | | | 10・16 | | 2000×2000 | 2000×4000 | |
| | | | | | | 25・32 | | - | 1200×4000 | |
| 遮熱断熱高耐候中空シート | ツインカーボ ヒートカット | ミストグリーン | | | | | ○ | - | 2000×4000 | |
| 内装専用断熱中空シート | ツインカーボ dシリーズ | 蛍光イエロー | ○ | | | | | | 2000×4000 | |
| | | 蛍光オレンジ | ○ | | | | | | | |
| | | 蛍光レッド | ○ | | | | | | | |
| | | 蓄光ピンク | | | | ○ | ※14 | | | |
| 装飾断熱高耐候中空シート | ツインカーボ dシリーズ | やわらぎ無地 | | | | ○ | ○ | - | 2000×3000 | |
| | | やわらぎ雲竜 | | | | ○ | | | | |
| 撥水防汚断熱高耐候中空シート | ツインカーボ イージークリーン | クリア | | | | ○ | | - | 1950×3900 | |
| サイン用拡散高耐候中空シート | ツインカーボ サインオパール | サインオパール | | | | ○ | ○ | 2000×2000 | 2000×4000 | |
| | | | | | | ※14 | ※14 | 2000×2000 | 2000×4000 | |
| 帯電防止断熱中空シート ※12 | ツインカーボ ASマット | クリア | ○ | ○ | | | | - | 1950×3900 | |
| アクリル断熱高耐候中空シート | ツインカーボ アクリルシリーズ | ミルキーグリーン | ○ | | | ○ | | | - | 1180×4000 ※13 |
| | | タフクリア | | | | | ○ | | | |
| | | タフオパール | | | | | ○ | | | |
| | | ピュアクリア | | | | | ○ | | | |

※ 板厚の許容差はJIS K6735に準拠しています。

※ ■: 展示用パネル防炎製品ラベル表示認定品種

※1: 特注生産品は割増価格となります。

・特注生産品の受注に際しては、最小ロット・納期・寸法などの制約がございますので、お問い合わせください。

・上表で△を付した以外の品種についても、特注生産品としてお受けできる場合がございますので、お気軽にご相談ください。

※2: クリスタルグリーン・ホワイト・乳半は、板厚により色調(色の濃さ)が変わりますが、その他のカラーシートは板厚によらず一定にコントロールされています。

※3: 15ミリは外観品質不問です。

※4: 特寸は、お客様のご希望寸法へカットすることを意味します。

※5: 2ミリ厚のシートの特寸最大寸法は1000×4000となります。

※6: カーボグラスXL(W)は、JIS認定品です。カーボグラスSG(W)は、素板がJIS認定品です。

※7: 一般シートの色物(乳半とホワイト以外)、フロスト片面のポリッシュ面(平滑面)にもコーティング可能です。

※8: 一般シートの色物、型シート(90316と霞のカシミ模様面以外)にもコーティング可能です。

※9: 熱曲げ加工可能です。

※10: 一般シートの色物(両面ポリッシュ)にもコーティング可能です。

※11: 耐候面はポリッシュ面(平滑面)となります。

※12: 両面帯電防止です。

※13: 端部を含む場合W=1200mm(寸法公差±4mm)になります。できるだけ1200mm巾で設計ください。

※14: 在庫なくなり次第販売終了予定です。