

Geeigneter Untergrund zum Eigenbau hochwertiger Projektionsflächen:

	Empfohlene Stärke	Gewicht pro qm	Kosten pro qm * (Plattenabnahme)	Kommentar
Wandputz (vorhandene Fläche)			keine, sofern bereits vorhanden	Sofern notwendig Strukturputz nachglätten; mit Tiefengrund egalisieren; elegante Integration in Wohnraumsituation möglich
Gipskartonplatten (Trockenbau)			keine, sofern bereits vorhanden	Übergänge feinspachteln; mit Tiefengrund egalisieren
Holzkeilrahmen , bespannt mit dichtem Baumwoll-Rohnessel-Gewebe, ca. 200 g/qm Stoffgewicht		Gewicht des Keilrahmens	Rahmen: € 30 - € 60 Stoff: ca. € 2,00/qm	Leicht zu realisierende Leinwandlösung; Oberfläche nach sorgfältiger Grundierung gut geeignet; bei Struktur geringfügig niedrigere Leuchtdichte (Gain)
MDF Mitteldichte Hartfaserplatte (Holz) Fast jedes beliebige Format	5 mm	ca. 5 kg/qm	ca. € 6,80/qm	sehr preiswert; Kanten sind empfindlich; leicht raue Oberfläche mehrfach grundieren; hohes Gewicht
HDF Hochdichte Hartfaserplatte (Holz) Format in der Regel max. 2,60 x 2,05 m Selten auf Lager vorrätig	3,2 mm	ca. 3,8 kg/qm	ca. € 5,80/qm	sehr preiswert; Kanten sind empfindlich; gute Oberfläche; gründlich grundieren; relativ schwer
Forex® PVC Hartschaumplatte Geschäumtes Hartplastik, wetterfest, UV-beständig Format 3,05 x 1,56 m	3 mm	2,1 kg/qm	ca. € 17,30/qm	Stabil; leicht; gut geeignete Oberfläche
Forex® PVC Hartschaumplatte Format 3,05 x 1,56 m	5 mm	2,5 kg/qm	ca. € 25,50/qm	sehr stabil; relativ leicht; gut geeignete Oberfläche
Kapa® Mount oder Kapa® Fix (einseitig selbstklebend) PUR Hartschaumkern, Alufolienverstärkt, beidseitig mit Chromoersatzkarton abgedeckt; Format max. 3,05 x 1,53 m (oft nur im Format 3,00 x 1,40 m vorrätig)	10 mm	1,3 kg/qm	ca. € 27,00/qm	superleicht; sehr gute Planlage; perfekte Oberfläche; verbeult unter starkem Druck; Rückseite kann mit einem Gemälde oder Bild kaschiert werden
Dibond® Aluminium Verbundplatte Polyethylenkern, beidseitig mit einbrennlackiertem Aluminiumblech beschichtet Format 4,05 x 1,50 m	2 mm	2,9 kg/qm	ca. € 46,00/qm	extrem stabil; noch recht leicht; absolut perfekte Oberfläche; recht teuer
Dibond® Aluminium Verbundplatte Format 4,05 x 1,50 m	3 mm	3,8 kg/qm	€ 58,00/qm	unverwüstlich; relativ schwer; absolut perfekte Oberfläche; sehr teuer

* Durchschnittliche Listenpreise bei Abnahme von einer Verkaufseinheit. Zum Teil werden deutlich höhere Preise bei Zuschnitt auf Maß ohne Restabnahme verlangt.

Hinweise: MDF und HDF Holzplatten sind im Baumarkt oder Holzfachhandel erhältlich. Die Kunststoff- und Verbundplatten werden hauptsächlich von Werbeagenturen, Druckereien, sowie von Schildermachern verwendet. Diese Firmen (Branchenbuch) sind oft auch Wiederverkäufer der Materialien. Kapa® Fix (selbstklebend) ist zum Aufziehen von Gemälden, Fotos und Grafiken ein relativ gängiges Produkt, darum ist es nicht selten bereits in gut sortierten Copy-Shops zu finden. Gewerbliche Abnehmer werden durch Distributoren, z.B. Thyssen Krupp Schulte, oder direkt vom Hersteller beliefert, allerdings nur in Gebinden, also größeren Mengen. Es empfiehlt sich eine Firma in der Nähe aufzusuchen, weil der Transport der sperrigen Platten aufwändig sein kann. Da die Platten in der Regel nicht ins Auto passen, müssen sie entweder geliefert werden, oder die Platte muss anderweitig abgeholt werden.

Screen Goo verkauft keine der vorgenannten Materialien selbst. Wir bitten Sie daher, sich an die entsprechenden Fachhändler zu wenden.