

April 2020

PRODUKTINFORMATION

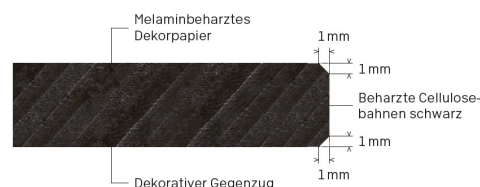
Duropol Compact Arbeitsplatten

In der Küche wird nichts so stark beansprucht wie die Arbeitsfläche! Anforderungen sind einerseits eine hohe Abrieb- und Kratzfestigkeit, eine gute Wärmebeständigkeit, darüber hinaus muss die Arbeitsplatte lebensmittelunbedenklich sein. Andererseits ist die Arbeitsplatte aufgrund der Gesamtfläche ein wesentliches Gestaltungselement im Küchendesign.

Mit der Duropol Compact Arbeitsplatte bietet Pfleiderer das Produkt für den aktuellen Küchentrend: Eine filigrane Arbeitsplatte mit diskreter Materialstärke als Grundstein für ein elegantes, modern gestaltetes Küchendesign.

Duropol Compact Arbeitsplatte, schwarzer Kern

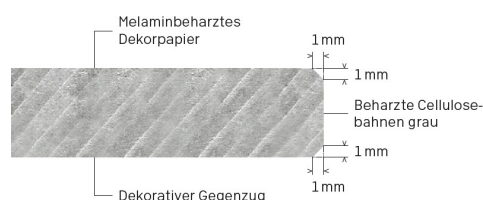
Compact-Hochdruckschichtstoff mit ein- bzw. beidseitig bearbeiteter Längskante in Standard-Qualität gemäß EN 438-4:CGS für den Einsatzzweck als Arbeitsplatte. Mit homogen schwarz gefärbtem Kern, einseitig dekorativer Melaminharzoberfläche und dekorativem Gegenzug.



Abbildungen nicht farbverbindlich!

Duropol Compact Arbeitsplatte, grauer Kern

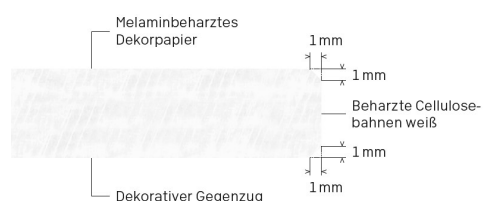
Compact-Hochdruckschichtstoff mit ein- bzw. beidseitig bearbeiteter Längskante in Standard-Qualität gemäß EN 438-9:BCS für den Einsatzzweck als Arbeitsplatte. Mit homogen grau gefärbtem Kern, einseitig dekorativer Melaminharzoberfläche und dekorativem Gegenzug.



Abbildungen nicht farbverbindlich!

Duropol Compact Arbeitsplatte, weißer Kern

Compact-Hochdruckschichtstoff mit ein- bzw. beidseitig bearbeiteter Längskante in Standard-Qualität gemäß EN 438-9:BCS für den Einsatzzweck als Arbeitsplatte. Mit homogen weiß gefärbtem Kern, einseitig dekorativer Melaminharzoberfläche und dekorativem Gegenzug.



Abbildungen nicht farbverbindlich!

April 2020

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Anwendungsbereiche

In allen privaten und öffentlichen Innenanwendungsbereichen in denen eine besondere Robustheit, Langlebigkeit und ein hohes Maß an die hygienischen Ansprüche des Materials gefordert werden. Beispiele sind u. a.:

- Apotheken
- Arztpraxen
- Hotel und Gaststätten
- Krankenhäuser
- Labore
- Ladeneinrichtungen
- Sanitärbereiche
- Schulen
- Sportstätten und Bäder



Dekorative Vielfalt

Duropal Compact Arbeitsplatten Kollektion

Product	Decor	Structure	Decor name	Core color	Format in mm	Material code	EAN-Code
Compact upstand	F76026	GR	Ceramic Rust	black core	4.100x120x12	34779844	4007578220706
Compact worktop					4.100x640x12	34779761	4007578220942
Compact worktop					4.100x950x12	34779820	4007578220829
Compact upstand	F76044	CM	Bellato grey	grey core	4.100x120x12	34779837	4007578220775
Compact worktop					4.100x640x12	34779754	4007578221017
Compact worktop					4.100x950x12	34779813	4007578220898
Compact upstand	F76054	GR	Metallic brown	black core	4.100x120x12	34779843	4007578220713
Compact worktop					4.100x640x12	34779760	4007578220959
Compact worktop					4.100x950x12	34779819	4007578220836
Compact upstand	R20065	RC	Dark Mountain Oak	black core	4.100x120x12	34779848	4007578220669
Compact worktop					4.100x640x12	34779765	4007578220904
Compact worktop					4.100x950x12	34779824	4007578220782
Compact upstand	R55004	RC	Ponderosa Pine	black core	4.100x120x12	34779847	4007578220676
Compact worktop					4.100x640x12	34779764	4007578220911
Compact worktop					4.100x950x12	34779823	4007578220799
Compact upstand	S60019	GR	Crick	black core	4.100x120x12	34779845	4007578220690
Compact worktop					4.100x640x12	34779762	4007578220935
Compact worktop					4.100x950x12	34779821	4007578220812
Compact upstand	S63007	CM	Oriental Stone brown	black core	4.100x120x12	34779846	4007578220683
Compact worktop					4.100x640x12	34779763	4007578220928
Compact worktop					4.100x950x12	34779822	4007578220805

April 2020

Compact upstand	S63009	CM	Carrara Marble	grey core	4.100x120x12	34779838	4007578220768
Compact worktop					4.100x640x12	34779755	4007578221000
Compact worktop					4.100x950x12	34779814	4007578220881
Compact upstand	S63028	CM	Nero Portoro	black core	4.100x120x12	34779839	4007578220751
Compact worktop					4.100x640x12	34779756	4007578220997
Compact worktop					4.100x950x12	34779815	4007578220874
Compact upstand	U11102	CM	Chalk	white core	4.100x120x12	34779840	4007578220744
Compact worktop					4.100x640x12	34779757	4007578220980
Compact worktop					4.100x950x12	34779816	4007578220867
Compact upstand	U12188	CM	Light Grey	grey core	4.100x120x12	34779841	4007578220737
Compact worktop					4.100x640x12	34779758	4007578220973
Compact worktop					4.100x950x12	34779817	4007578220850
Compact upstand	U12290	CM	Anthracite	black core	4.100x120x12	34779842	4007578220720
Compact worktop					4.100x640x12	34779759	4007578220966
Compact worktop					4.100x950x12	34779818	4007578220843

- Weitere Dekor-Struktur-Varianten ausschließlich nach Rücksprache mit dem Herstellerwerk.
- Bei dunklen Dekoren können mechanische Einwirkungen auf die Oberfläche zu einer kontraststärkeren optischen Wahrnehmung führen.
- Die Rückseite wird nicht zur dekorativen Nutzung empfohlen, da fertigungsbedingt geringe Aufpolierungen und Kratzer vorhanden sein können. Daher ist die Oberseite (dekorative Seite) werksseitig gekennzeichnet.

Strukturen

- CM – Supermatt – ähnlich Seidenmatt, jedoch deutlich weniger Glanzgrad
- GR – Solid Granite – Granitstruktur
- RC – Rustic – ähnlich RU / RT, jedoch ohne Glanz-Matteffekt

Optik / Haptik

- Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer Kern – Schwarz, ohne Dekorübereinstimmung
- Duropal Compact Arbeitsplatte, grauer Kern – ähnlich U12188 (U1188)
- Duropal Compact Arbeitsplatte, weißer Kern – ähnlich U11102 (U102)
- Definierte HPL-Strukturen sind geeignet für horizontale Anwendungen

Materialbeschreibung

- Hochwertige, robuste und stoßfeste Melaminoberfläche
- Gute Dimensionsstabilität
- Selbsttragend, auch mit dünnem Querschnitt ab einer Dicke von 6 mm
- Hohe Schlag- und Stoßfestigkeit / Schlagzähigkeit
- Frost- und Hitzeunempfindlichkeit
- Dauerhaft und nicht korrodierend

April 2020

- Physiologische Unbedenklichkeit
- Erfüllung hoher hygienischer Anforderungen und Desinfizierbarkeit der Oberfläche und der Plattenkante
- Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel
- Geringe elektrostatische Aufladung (keine Schmutzansammlung)
- Brandverhalten: normal entflammbar
- Formaldehydemissionsklasse: E1
- Dichte: Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer Kern – min. 1.350 kg/m³
Duropal Compact Arbeitsplatte, grauer / weißer Kern – min. 1.400 kg/m³

Postforming-Eigenschaften

- Postforming nicht möglich

Reinigungs-Eigenschaften

- Hygienisch, pflegeleicht, lebensmittelecht
- Beständig gegen haushaltsübliche Reiniger
- Resistenz gegen Lösemittel und Desinfektionsmittel
- Reinigung mit Mikrofaser-Tüchern (sowohl trocken als auch feucht) möglich

Entsorgung

- Duropal Compact Arbeitsplatten, schwarzer / grauer / weißer Kern bestehen aus Papier, duroplastischen Harzen und temperaturbeständigen Thermoplasten. Die Entsorgung muss den aktuell geltenden nationalen und / oder regionalen Bestimmungen entsprechen. Durch Bearbeitung entstehender Abfall bzw. am Ende des Lebenszyklus kann Compact-Hochdruckschichtstoff einer für Siedlungs- und Industrie-Abfällen behördlich genehmigten Industriefeuerungs-Anlagen zugeführt werden. Hierzu bitte Kontakt mit einem Entsorgungsfachbetrieb aufnehmen. Unsere Empfehlungen der möglichen Abfallschlüssel nach Abfall-Verzeichnis-Verordnung (AVV) lauten:

3	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten, Möbeln, Zellstoffen, Papier und Pappe
03 01	Abfälle aus der Holzbearbeitung und der Herstellung von Platten und Möbeln
03 01 05	Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere mit Ausnahme derjenigen, die unter 03 01 04 fallen
7	Abfälle aus organisch-chemischen Prozessen
07 02	Abfälle aus HZVA von Kunststoffen, synthetischem Gummi und Kunstfasern
07 02 13	Kunststoffabfälle
17	Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich Aushub von verunreinigten Standorten)
17 02 03	Kunststoff

April 2020

20	Siedlungsabfälle (Haushaltsabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschließlich getrennt gesammelter Fraktionen
20 01 39	Kunststoffe
20 03 07	Sperrmüll

Thermische Verwertung

- Soll eine thermische Verwertung in der Verbrennungs-Anlage des Verarbeiters erfolgen, kann eine Sonder-Genehmigung entsprechend 4. BImSchV / „Verordnung über genehmigungsbedürftige Anlagen“ erforderlich sein.
- Die Verantwortung der gesetzeskonformen Entsorgung obliegt stets dem Entsorger und nicht dem Platten-Hersteller. Unsere Empfehlungen sind lediglich exemplarisch und nicht abschließend zu sehen.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN – ARNSBERG –

Produktangebot

- Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer / grauer / weißer Kern

Format

Ausführung		Format
Längskante 1	Längskante 2	in mm
Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer / grauer / weißer Kern		
bearbeitet	unbearbeitet	4.100 x 640 x 12
bearbeitet	bearbeitet	4.100 x 950 x 12
Duropal Compact Upstand, schwarzer / grauer / weißer Kern		
bearbeitet	unbearbeitet	4.100 x 120

Mindestmengen

- Ausführliche Informationen zu unseren Mindestmengen teilen wir Ihnen gerne auf Anfrage mit

Schutzfolierung

- Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer / grauer / weißer Kern sind mit Schutzfolie nicht möglich

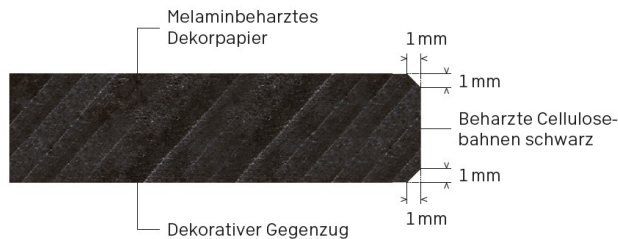
April 2020

Produktausführung

- Dekor-Struktur-Kombination Vorderseite = Dekor-Struktur-Kombination Rückseite (dekorativer Gegenzug)
- Die Kernfarbe der Compactplatte kann das Dekor gegenüber anderen Produkten (z. B. De-coBoard, Duropal HPL, Duropal HPL SolidColor) beeinflussen.

Kantenausführung

- Endbearbeitete Längskanten (siehe Abbildung): gefast und geschliffen bzw. gesägt



- Aufgrund der Bearbeitung (fasen, schleifen und sägen) können geringfügige Farbvariationen des gefärbten Materialkerns auftreten.
- Bitte beachten Sie, dass im alltäglichen Gebrauch Aufpolierungen, Kratzer und Glanzstellen entstehen können. Dies ist produktseitig bedingt und stellt keinen Qualitätsmangel dar. Durch nachträgliches Einölen der Kante können die Gebrauchsspuren minimiert werden. Weitere Informationen finden Sie in unserer Verarbeitungsempfehlung „Duropal Compact Arbeitsplatte“.
- Abbildung (Foto: Struktur Solid Granite) der unruhigen Kantenoptik bezieht sich auf die Struktur Solid Granite (GR). Die unruhige Kantenoptik ist aufgrund der Strukturtiefe produktseitig bedingt und stellt keinen Qualitätsmangel dar.



Verpackung

- Die Verpackung erfolgt einzeln im Karton.
- Die Verpackung erfolgt als Colli.

April 2020

Kennzeichnung

- Eine Arbeitsplatte ist kein Bauprodukt im Sinne der BauPVO. Somit ist die CE-Kennzeichnung nicht erforderlich.

PEFC / FSC

- grundsätzlich mit PEFC
- FSC nicht möglich

Weitere Informationen

- Technisches Datenblatt – Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer / grauer / weißer Kern
- Verarbeitungsempfehlung – Duropal Compact Arbeitsplatte, schwarzer / grauer / weißer Kern
- Reinigungsempfehlung – Duropal HPL und DecoBoard

PM HPL/Elemente

© Copyright 2020 Pfleiderer Deutschland GmbH / Pfleiderer Polska sp. z o.o.

Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.

Aufgrund der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Veränderung unserer Produkte, möglicher Änderungen der relevanten Normen, Gesetze und Bestimmungen stellen unsere technischen Datenblätter und Produktunterlagen ausdrücklich keine rechtlich verbindliche Zusicherung der dort angegebenen Eigenschaften dar. Insbesondere kann hieraus keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck abgeleitet werden. Es liegt daher in der persönlichen Verantwortung des einzelnen Anwenders, die Verarbeitung und Eignung der in diesem Dokument beschriebenen Produkte jeweils selbst für die beabsichtigte Verwendung zuvor zu prüfen, sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen und den jeweiligen aktuellen Stand der Technik zu berücksichtigen. Weiterhin verweisen wir ausdrücklich auf die Geltung unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen.