Februar 18

PRODUKTINFORMATION

Duropal HPL als Projektionsfläche

Eine Projektionsfläche zeichnet sich durch eine weiße, matte Oberfläche aus. Ziel ist das auftreffende Licht von Projektoren und Beamern gleichmäßig zu streuen. Störenden Reflexionen sind zu vermeiden.

Geeignet sind hierfür Oberflächen mit einem geringem Glanzgrad < 10 (Messung bei Messwinkel 60°). Sehr matte HPL-Oberflächen weisen Glanzgrade von ca. 2 – 5 auf. Diese sind fein strukturiert. Oberflächen mit Glanzgrad > 10 < 20 können mit Abstrichen verwendet werden. Hierbei können störende Reflexionen unter bestimmten Betrachtungswinkeln auftreten.

DEKOREMPFEHLUNGEN

Dekor (neu)	Dekor (alt)	Dekorname	Decor name	NCS-Code	RAL	Reflexionswert
W10003	W1003	Opalweiß	Opal White	S0500-N		0,85
W10140	Span 140	Frontweiß	Frontal White	S0502-Y		0,81
U11027	U1027	Icy White	Icy White	S0505-R60B		0,82
U11102	U102	Kreide	Chalk	S0502-G	9003	0,85

STRUKTUREMPFEHLUNGEN

Struktur	Glanzgrad*	Beurteilung**
Mattlack (ML)	< 10	☺
Miniperl (MP)	< 10	☺
XTreme Matt (XM)	< 10	☺
Seidenmatt (SM)	10 - 20	😐
Top Face (TC)	10 - 20	😐
Top Velvet (VV)	10 - 20	😐

* Glanzgrad
Messung bei Messwinkel 60°

** Beurteilung:
☺ = gut geeignet
😐 = störende Reflexionen sind unter bestimmten Betrachtungswinkeln möglich

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Straße 51
92318 Neumarkt
Deutschland

Telefon +49 (0) 9181 28 - 480
Telefax +49 (0) 9181 28 - 482
info@pfleiderer.com
www. pfleiderer.com

Februar 18

PRODUKT-ANGEBOT

- Duropal HPL // Magnet // Pyroex // IMO // ESA
- Duropal Dünnlaminat 0,15 / 0,3 (Rollenware)
- Duropal HPL 0,5 (Rollenware)
- Duropal HPL SolidColor
- Duropal HPL Compact, weißer Kern
- Duropal HPL Compact, schwarzer Kern
- Duropal HPL Compact Pyroex, schwarzer Kern
- Duropal flameprotect compact // IMO
- Duropal Verbundelement Balance // P2 // Magnet P2 // P2 UZ / F**** // Living P2 // Pyroex // P2 ESA // P3 // MDF plus // MDF schwarz // MDF Pyroex // MFP Hybrid // Birke Multiplex // Pappel-Furnier // SolidColor P2
- Duropal Möbelelement P2

WEITERE INFORMATIONEN

http://www.pro-hpl.org/fileadmin/media/info-service/technische_produktblaetter/Multifunktionsflächen_mit_HPL_November_2014.pdf

PM HPL/Elemente

© Copyright 2017 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.

Pfleiderer Deutschland GmbH
Ingolstädter Straße 51
92318 Neumarkt
Deutschland

Telefon +49 (0) 9181 28 - 480
Telefax +49 (0) 9181 28 - 482
info@pfleiderer.com
www. pfleiderer.com