September 21

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	Dekorname	Reflexionswert
W10003	Opalweiß	0,85
W10140	Frontweiß	0,81
U11027	Icy White	0,82
U11102	Kreide	0,85

STRUKTUREMPFEHLUNGEN

Struktur	Glanzgrad (Messung bei Messwinkel 60°)	Beurteilung (☺ = gut geeignet 😐 = störende Reflexionen sind unter bestimmten Betrachtungswinkeln möglich)
Mattlack (ML)	< 10	☺
Miniperl (MP)	< 10	☺
XTreme Matt (XM)	< 10	☺
Sandpearl (SD)	< 10	☺
Seidenmatt (SM)	10 – 20	😐
Top Velvet (VV)	10 – 20	😐

WEITERE INFORMATIONEN

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

PM HPL/Elemente

© Copyright 2021 Pfleiderer Deutschland GmbH
Diese Informationen wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Drucktechnisch bedingte farbliche Abweichungen sind möglich. 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. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie auf unserer Internetseite: **www.pfleiderer.com**

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