



HT Board

Heavy Traffic, geeignet für Nassreinigung

PRODUKTDDETAILS

Verfügbar	P6(U7) ¹ & P8 ²
Stärke	40 mm
Verfügbare Lagerprodukte	2800 x 2000 mm

EIGENSCHAFTEN³

Verbindung	Nut & Feder 2/4 seitig
Biegefestigkeit	15 N/mm ²
Biege E-Modul	2600 N/mm ²
Rutschfestigkeit	0,35 N/mm ²
Formaldehydklasse	E1
Brandverhalten oben/unten	Bfl-s1 / D-s2,d0 up to B-s2,d0
Rutschhemmung	R10
Abriebfestigkeit	AC4

¹ - P6 Board of Unilin with improved characteristics.

² - Interne Berghoef Bezeichnung für Platte mit der Rohdichte $\pm 750\text{kg/m}^3$.

³ - Alle Werte basieren auf der U7¹ Unilin Platte.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

KLASSIFIZIERUNG NACH EN 312

P4	Platten im Trockenbereich ($\pm 640\text{kg/m}^3$).
P5	Platten im Feuchtbereich.
P6	Schwerlastplatte im Trockenbereich ($\pm 700\text{kg/m}^3$).
P7	Schwerlastplatte im Feuchtbereich.
(P8) ²	Extra Schwerlastplatte im Trockenbereich ($\pm 750\text{kg/m}^3$).

RUTSCHHEMMUNG NACH DIN 51130

Klasse	Reibungskoeffizient (μ)	Neigungswinkel
R9	0,00 - 0,18	3° - 10°
R10	0,18 - 0,34	10° - 19°
R11	0,34 - 0,51	19° - 27°
R12	0,51 - 0,71	27° - 35°

KLASSIFIZIERUNG DES BRANDVERHALTENS NACH EN 13501

Europ. Klassifikation	Rauchentwicklung	Beitrag zum Feuer	Brandverhalten
Bfl	s1 or s2	Sehr begrenzt	Exzellent
Cfl	s1 or s2	Begrenzt	Erweitert
Dfl	s1 or s2	Durchschnitt	Standard

▪ s1 - keine / kaum Rauchentwicklung ▪ s2 - begrenzte Rauchentwicklung ▪ s3 - unbeschränkte Rauchentwicklung ▪ d0 kein Abtropfen ▪ d1- begrenztes Abtropfen / Abfallen ▪ d2 - starkes Abtropfen / Abfallen

ABRIEBKLASSEN NACH EN 13329

Klasse	IP	Nutzung
AC 2	IP \geq 1500	Eigennutzung
AC 3	IP \geq 2000	Kommerziell (mittel - schwer)
AC 4	IP \geq 4000	Industriell (schwer - sehr schwer)

berghoef
INTERNATIONAL

BERGHOEF HOUT BV

Bolstoen 11,
1046 AS Amsterdam
THE NETHERLANDS
Tel.: +31 (0)20 506 17 77

BERGHOEF GmbH

Hardrain 3,
76476 Bischweier
GERMANY
Tel.: +49 (0)7222 406560

info@berghoef.com

www.berghoef.com