



# Mezzanine<sup>®</sup> U7 Deluxe TG

Hochstrukturelle U7-Spanplatte mit einer verschleißfesten Oberfläche für Industrieböden

Hochstrukturelle U7-Spanplatte (P6) mit rutsch- (R10) und verschleißfester (AC4) Oberfläche und einem Nut- und Federsystem an vier Seiten. Mezzanine U7 Deluxe TG ist für die Verwendung unter trockenen Bedingungen in der Serviceklasse 1 geeignet, hauptsächlich für Lagerbühnen. Die Brandreaktion des Standardprodukts ist Cfl-s1-zertifiziert. Mezzanine U7 Deluxe TG besteht zu 100 % aus Recyclingholz: bis zu 85 % wiederverwertetes Holz, ergänzt durch Holz aus Restströmen der Holzindustrie, nachhaltiger Forstwirtschaft oder Grünstreifenmanagement.

## Anwendungsmöglichkeiten

- Industrieböden
- Lagerbühnen
- Strukturelle Anwendungen
- Trockene Bedingungen, Serviceklasse 1

## Eigenschaften



U7



Besonders stark und steif



Außergewöhnliche rutschfeste Eigenschaften R12



Abriebfestigkeit AC4



Anti-statisch



Durchschnittliche feuerhemmende Laufseite Cfl-s1



Ein hellerer Raum



Nut- und Federsystem an vier Seiten



100 % Recyclingholz



# Mezzanine<sup>®</sup> U7 Deluxe TG

## Anwendungsmöglichkeiten

Die außergewöhnlich starke U7-Grundplatte wurde speziell für Lagerbühnen entwickelt und verfügt über hochverdichtete und stark verleimte Deckschichten. Dadurch sind höhere Belastungen oder größere Zwischenräume der Stützen möglich. Durch die schlankere Gestaltung der Unterkonstruktion, wie z. B. größere Trägerabstände und den Wegfall von Verteilerplatten, können Lagerbühnen viel kostengünstiger verlegt werden. Mezzanine Deluxe-Platten haben eine dekorative und verschleißfeste veredelte Laufseite, die mit einer Oberflächenstruktur ausgestattet ist, die für eine erhöhte Rutschfestigkeit (R10) sorgt. Durch die weiße Veredelung der Bodenplatte auf der Deckenseite erhöht sich die Lichtreflexion und es wird ein hellerer Raum geschaffen. Dadurch können die Intensität oder der Abstand der Lichtpunkte reduziert werden, um den Energieverbrauch zu senken. Die Deckenseite ist problemlos mit einem leicht feuchten Tuch zu reinigen.

## Technische Daten

Allgemeine Eigenschaften + Standard	Einheit	Durchschnittliche Werte		
Dicke EN 324-1	mm	25	>25-32	>32
Biegefestigkeit EN 312	N/mm <sup>2</sup>	12,5	12,5	11,7
Biegesteifigkeit EN 310	N/mm <sup>2</sup>	3.300	3.300	3.100
Querkzugfestigkeit EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,40	0,40	0,35
Quellung/24 Std. EN 317	%	15	15	14

Mezzanine U7 Deluxe TG erfüllt die allgemeinen Anforderungen und hat die Formaldehydemission-Klasse E1 wie in Tabelle 1 von EN Standard 622-1 beschrieben.

## Veredelung

Mezzanine U7 Deluxe TG ist als Standard mit einer rutschfesten (R10) und verschleißfesten (AC4) Oberfläche mit anti-statischen Eigenschaften erhältlich. Die Oberfläche hat feuerhemmende Eigenschaften Cfl-s1.

## Verfügbare Abmessungen/Dicken\*

Mezzanine U7 Deluxe TG ist ab Lager mit verschiedenen Veredelungen, Dicken und Abmessungen erhältlich. Sehen Sie sich das komplette UNILIN-Platten-Sortiment unter [www.unilinpanels.com](http://www.unilinpanels.com) an. Falls Sie Informationen zu technischen Eigenschaften bei kundenspezifischen Dicken und Abmessungen sowie zu den Anforderungen für die Mindestbestellmenge möchten, wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsteam oder schreiben Sie eine E-Mail an [info.panels@unilin.com](mailto:info.panels@unilin.com).

## Zertifikate

Mezzanine U7 Deluxe TG ist Cfl-s1-zertifiziert nach CE. UNILIN, Division Panels, engagiert sich aktiv für eine nachhaltige Forstwirtschaft. Mezzanine U7 Deluxe TG hat eine niedrige Formaldehydemission (E1-Klasse) und ist auf Anfrage mit PEFC- und FSC-Kennzeichnung erhältlich.

