



G-Park 3-Schicht LHD Eiche Project

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|
| Aufbau | 3-schichtig | | |
| Gesamtstärke | 10mm | | |
| Deckschicht | ca. 3mm Eiche | | |
| Mittellage | 5mm Pappel oder Kiefer | | |
| Gegenzug | 2mm Pappel oder Kiefer | | |
| Abmessung | 148 x 1200mm | | |
| Verbindung | Unilin-Click | | |
| Kanten | 4-seitig gefast | | |
| Verpackung | 12 Lagen davon 2 gestoßen | | |
| Oberfläche | farblos geölt gebürstet & farblos geölt gebürstet & 15% weiß geölt | | |
| Gewicht | ca. 6,0 kg / qm | | |
| Holzfeuchte | 5 – 9% | | |
| Fertigungsnorm | EN 13489 | | |
| Verlegung | vollflächige Verklebung | | |
| Klebstoff | <i>Alle Estriche</i> | <i>Voranstrich</i> | : <i>Gunreben Voranstrich PU lösungsmittelfrei</i> |
| | | <i>Klebstoff</i> | : <i>Gunreben SMP-schubelastisch</i> |
| Verlegemuster | wilder Verband | | |
| Sortierungen | Sortierungstabellen gemäß EN 13489 (<i>frei Klasse</i>) | | |
| Fußbodenheizung | geeignet (gesondertes Merkblatt beachten) | | |
| Wärmedurchlasswiderstand | $R \leq 0,048 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ | | |
| Brandschutzklasse ¹ | Dfl-S1 gemäß EN 14342 Tabelle 1 Fußnote 4 | | |

G-Park 3-Schicht LHD Eiche Project

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aufbau | 3-schichtig |
| Gesamtstärke | 15mm |
| Deckschicht | ca. 4mm Eiche |
| Mittellage | 9mm Pappel oder Kiefer |
| Gegenzug | 2mm Pappel oder Kiefer |
| Abmessung | 190 x 1900mm |
| Verbindung | Unilin-Click oder N+F |
| Kanten | 4-seitig gefast |
| Verpackung | 8 Lagen davon 2 gestoßen |
| Oberfläche | roh (nur bei N+F) lackiert (matt) farblos geölt gebürstet & farblos geölt 5% weiß geölt (nur bei Click) 15% weiß geölt |
| Gewicht | ca. 8,0 kg / qm |
| Holzfeuchte | 5 – 9 % |
| Fertigungsnorm | EN 13489 |
| Verlegung | schwimmend, vollflächige Verklebung |
| Klebstoff | <i>Alle Estriche</i> <i>Voranstrich</i> : Gunreben <i>Voranstrich PU lösungsmittelfrei</i> <i>Klebstoff</i> : Gunreben <i>SMP-schubelastisch</i> |
| Verlegemuster | wilder Verband |
| Sortierungen | Sortierungstabellen gemäß EN 13489 (<i>frei Klasse</i>) |
| Fußbodenheizung | geeignet (gesondertes Merkblatt beachten) |
| Wärmedurchlasswiderstand | $R \leq 0,064 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ |
| Brandschutzklasse ¹ | Dfl-S1 gemäß EN 14342 Tabelle 1 Fußnote 4 |

G-Park 3-Schicht LHD Eiche Project

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|
| Aufbau | 3-schichtig | | |
| Gesamtstärke | 15mm | | |
| Deckschicht | ca. 4mm Eiche | | |
| Mittellage | 9mm Pappel oder Kiefer | | |
| Gegenzug | 2mm Pappel oder Kiefer | | |
| Abmessung | 260 x 2200mm | | |
| Verbindung | N+F | | |
| Kanten | 4-seitig gefast | | |
| Verpackung | 6 Lagen davon 1-2 gestoßen | | |
| Oberfläche | roh farblos geölt gebürstet & farblos geölt 15% weiß geölt | | |
| Gewicht | ca. 8,0 kg / qm | | |
| Holzfeuchte | 5 – 9 % | | |
| Fertigungsnorm | EN 13489 | | |
| Verlegung | schwimmend, vollflächige Verklebung | | |
| Klebstoff | <i>Alle Estriche</i> | <i>Voranstrich</i> | : <i>Gunreben Voranstrich PU lösungsmittelfrei</i> |
| | | <i>Klebstoff</i> | : <i>Gunreben SMP-schubelastisch</i> |
| Verlegemuster | wilder Verband | | |
| Sortierungen | Sortierungstabellen gemäß EN 13489 (<i>frei Klasse</i>) | | |
| Fußbodenheizung | geeignet (gesondertes Merkblatt beachten) | | |
| Wärmedurchlasswiderstand | $R \leq 0,064 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ | | |
| Brandschutzklasse ¹ | Dfl-S1 gemäß EN 14342 Tabelle 1 Fußnote 4 | | |

G-Park 3-S LHD Räuchereiche Project

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------|
| Aufbau | 3-schichtig | | |
| Gesamtstärke | 15mm | | |
| Deckschicht | ca. 4mm Eiche geräuchert | | |
| Mittellage | 9mm Pappel oder Kiefer | | |
| Gegenzug | 2mm Pappel oder Kiefer | | |
| Abmessung | 260 x 2200mm | | |
| Verbindung | N+F | | |
| Kanten | 4-seitig gefast | | |
| Verpackung | 8 Lagen davon 2 gestoßen | | |
| Oberfläche | gebürstet & farblos geölt gebürstet & 15% weiß geölt | | |
| Gewicht | ca. 8,0 kg / qm | | |
| Holzfeuchte | 5 – 9 % | | |
| Fertigungsnorm | EN 13489 | | |
| Verlegung | schwimmend, vollflächige Verklebung | | |
| Klebstoff | <i>Alle Estriche</i> | <i>Voranstrich</i> | : <i>Gunreben Voranstrich PU lösungsmittelfrei</i> |
| | | <i>Klebstoff</i> | : <i>Gunreben SMP-schubelastisch</i> |
| Verlegemuster | wilder Verband | | |
| Sortierungen | Sortierungstabellen gemäß EN 13489 (<i>frei Klasse</i>) | | |
| Fußbodenheizung | geeignet (gesondertes Merkblatt beachten) | | |
| Wärmedurchlasswiderstand | $R \leq 0,064 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ | | |
| Brandschutzklasse ¹ | Dfl-S1 gemäß EN 14342 Tabelle 1 Fußnote 4 | | |

G-Park 3-Schicht LHD Eiche Project

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aufbau | 3-schichtig |
| Gesamtstärke | 20mm |
| Deckschicht | ca. 5mm Eiche |
| Mittellage | 10mm Multiply |
| Gegenzug | ca. 5mm Eiche |
| Abmessung | 320 x 3000 - 5000mm (je nach Vorrat) |
| Verbindung | N+F |
| Kanten | 4-seitig gefast |
| Verpackung | 2 Dielen |
| Oberfläche | roh farblos geölt gebürstet & farblos geölt 15% weiß geölt gebürstet & 15% weiß geölt |
| Gewicht | ca. 13,0 kg / qm |
| Holzfeuchte | 5 – 9 % |
| Fertigungsnorm | EN 13489 |
| Verlegung | schwimmend, vollflächige Verklebung |
| Klebstoff | <i>Alle Estriche</i> <i>Voranstrich</i> : Gunreben <i>Voranstrich PU lösungsmittelfrei</i> <i>Klebstoff</i> : Gunreben <i>SMP-schubelastisch</i> |
| Verlegemuster | wilder Verband |
| Sortierungen | Sortierungstabellen gemäß EN 13489 (<i>frei Klasse</i>) |
| Fußbodenheizung | geeignet (gesondertes Merkblatt beachten) |
| Wärmedurchlasswiderstand | $R \leq 0,10 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ |
| Brandschutzklasse ¹ | Cfl-S1 gemäß EN 14342 Tabelle 1 Fußnote 4 |

G-Park 3-S LHD Nussbaum ami. Project

| | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aufbau | 3-schichtig |
| Gesamtstärke | 15mm |
| Deckschicht | ca. 4mm Nussbaum ami. |
| Mittellage | 9mm Pappel oder Kiefer |
| Gegenzug | 2mm Pappel oder Kiefer |
| Abmessung | 190 x 1860mm |
| Verbindung | Unilin-Click |
| Kanten | 4-seitig gefast |
| Verpackung | 8 Lagen davon 2 gestoßen |
| Oberfläche | farblos geölt |
| Gewicht | ca. 7,8 kg / qm |
| Holzfeuchte | 5 – 9 % |
| Fertigungsnorm | EN 13489 |
| Verlegung | schwimmend, vollflächige Verklebung |
| Klebstoff | <i>Alle Estriche</i> <i>Voranstrich : Gunreben Voranstrich PU lösungsmittelfrei</i> <i>Klebstoff : Gunreben SMP-schubelastisch</i> |
| Verlegemuster | wilder Verband |
| Sortierungen | Sortierungstabellen gemäß EN 13489 (<i>frei Klasse</i>) |
| Fußbodenheizung | geeignet (gesondertes Merkblatt beachten) |
| Wärmedurchlasswiderstand | $R \leq 0,064 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ |
| Brandschutzklasse ¹ | Dfl-S1 gemäß EN 14342 Tabelle 1 Fußnote 4 |

G-Park 3-Schicht Landhausdielen auf Fußbodenheizung

Der Anforderungswert für eine Fußbodenheizungseignung beträgt $R \leq 0,15 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ laut der Richtlinie für den Einsatz von Bodenbelägen auf Fußbodenheizungen vom deutschen Bundesverband Flächenheizungen.

G-Park 3-Schicht Landhausdielen in der Sortierung Project sind daher mit einem Wärmedurchlasswiderstand von $R \leq 0,064 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ bei 15mm und $R \leq 0,10 \text{ (m}^2\text{K)/W}$ bei 20mm Stärke für die Verlegung auf einer Warmwasser-Fußbodenheizung geeignet (gesondertes Merkblatt beachten).

Grenzabweichungen der Diele nach Werksnorm

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Dicke/Überstände | +/- 0,2mm |
| Länge | +/- 0,1% |
| Breite | +/- 0,2mm |
| Winkelabweichung | 0,2% (über die Breite gemessen) |
| Querkrümmung | 0,2% der Breite |
| Längskrümmung der Breitseite | 0,5% der Länge |
| Längskrümmung der Schmalseite | 0,2% der Länge |

G-Park 3-Schicht Landhausdielen Eiche + Räuchereiche Project QCXE

Oberseite der Dielen

| Merkmal | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Gesunder Splint | bis 60mm Breite zulässig, jedoch farblich angepasst |
| Äste | bis 60mm zulässig |
| Windrisse | 99,0% der Dielen müssen frei von Windrissen sein |
| Risse | zulässig bis 10mm Breite und 150mm Länge jedoch dunkel gespachtelt |
| Rindeneinwuchs | unzulässig |
| Gesunder Kern | zulässig |
| Faserneigung | uneingeschränkt zulässig |
| Farbunterschiede | bedingt durch das natürliche Wachstum unbegrenzt zulässig |
| Kittstellen | zulässig (dunkel) |
| Stapellatten-Markierung | zulässig |
| Hobelschläge | unzulässig |
| Markstrahl | zulässig |
| Schädlingsbefall | unzulässig |

Alle genannten Anforderungen beziehen sich auf die Oberseite der Dielen im Auslieferungszustand. Um unvermeidbare Unterschiede in den Sortierklassen zu erlauben, dürfen 3% der Dielen in einem Los abweichende Merkmale aufweisen. Alle zusätzlichen Dielen die andere Merkmale aufweisen sind zulässig, solange das Gesamtbild dadurch nicht beeinträchtigt wird.

Nicht sichtbare Seiten der Dielen (Unterseite und seitliche Flächen)

Alle Merkmale ohne Einschränkung hinsichtlich Größe und Menge zulässig.

G-Park 3-Schicht Landhausdiele Nussbaum Project JGNG

Oberseite der Diele

| Merkmal | |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Gesunder Splint | bis max 1/3 der Dielenbreite zulässig, jedoch farblich angepasst |
| Äste | bis 60mm zulässig |
| Windrisse | 99,0% der Dielen müssen frei von Windrissen sein |
| Risse | unzulässig |
| Rindeneinwuchs | unzulässig |
| Gesunder Kern | zulässig |
| Faserneigung | uneingeschränkt zulässig |
| Farbunterschiede | bedingt durch das natürliche Wachstum unbegrenzt zulässig |
| Kittstellen | zulässig (dunkel) |
| Stapellatten-Markierung | zulässig |
| Hobelschläge | unzulässig |
| Markstrahl | zulässig |
| Schädlingsbefall | unzulässig |

Alle genannten Anforderungen beziehen sich auf die Oberseite der Diele im Auslieferungszustand. Um unvermeidbare Unterschiede in den Sortierklassen zu erlauben, dürfen 3% der Dielen in einem Los abweichende Merkmale aufweisen. Alle zusätzlichen Dielen die andere Merkmale aufweisen sind zulässig, solange das Gesamtbild dadurch nicht beeinträchtigt wird.

Nicht sichtbare Seiten der Diele (Unterseite und seitliche Flächen)

Alle Merkmale ohne Einschränkung hinsichtlich Größe und Menge zulässig.