

# **LICO+** HYDRO FIX

---

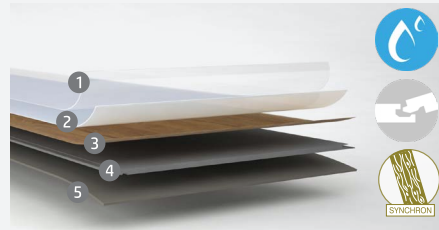
Technisches Datenblatt  
Technical Data Sheet

HYDRO FIX ca. 5,5 mm



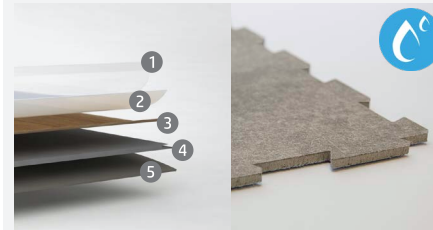
- 1 Hochstrapazierfähige PU Beschichtung  
Hardwearing PU Protection
- 2 Nutzschicht  
Wear layer
- 3 Dekorfolie  
Decorative film
- 4 Elastische Zwischenlage  
Elastic backing
- 5 Wasserfeste Hydro Trägerplatte  
Waterproof hydro core board
- 6 Wasserfester Trittschall Gegenzug  
Waterproof sound underlay

HYDRO FIX S ca. 5,4 mm



- 1 Hochstrapazierfähige PU Beschichtung  
Hardwearing PU Protection
- 2 Nutzschicht  
Wear layer
- 3 Dekorfolie  
Decorative film
- 4 Wasserfeste Hydro Trägerplatte  
Waterproof hydro core board
- 5 Wasserfester Trittschall Gegenzug  
Waterproof sound underlay

HYDRO FIX CONNECT ca. 5,5 bzw. 5,4 mm



- 1 Hochstrapazierfähige PU Beschichtung  
Hardwearing PU Protection
- 2 Nutzschicht  
Wear layer
- 3 Dekorfolie  
Decorative film
- 4 Wasserfeste Hydro Trägerplatte  
Waterproof hydro core board
- 5 Wasserfester Trittschall Gegenzug  
Waterproof sound underlay

# LICO+ HYDRO FIX

			LICO+ HYDRO FIX	LICO+ HYDRO FIX S	LICO+ HYDRO FIX CONNECT
	Masse & Gesamtdicke / dimensions & thickness	EN 427 & EN 428	ca. 1235 x 230 x 5,5 mm ca. 1235 x 305 x 5,5 mm	ca. 1235 x 230 x 5,4 mm ca. 1235 x 305 x 5,4 mm	ca. 1229 x 922 x 5,5 bzw. 5,4 mm
	Klassifikation / classification	EN 16511	Wohnbereich 23 / Objektbereich 32 domestic 23 / commercial 32	Wohnbereich 23 / Objektbereich 32 domestic 23 / commercial 32	Wohnbereich 23 / domestic 23 Objektbereich 32 / commercial 32 Industriebereich 41* / industrial 41*
	Flächengewicht / total weight	EN 430	ca. 6.000 g/m <sup>2</sup>	ca. 6.700 g/m <sup>2</sup>	ca. 6.000 g/m <sup>2</sup>
	Trittschallverbesserungsmass / impact sound reduction	EN ISO 717-2	19 dB	16 dB	19 dB
	Stuhlrolleneignung / effect of castor chair	EN 425	geeignet für Typ W / suitable for type W	geeignet für Typ W / suitable for type W	geeignet für Typ W / suitable for type W
	Brandverhalten / reaction to fire	EN ISO 9239-1	Bfl s1	Bfl s1	Bfl s1
	Masstabilität / dimensional stability	EN 434	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%
	Wärmedurchgangswiderstand / thermal resistance	EN 12524	0,05 m <sup>2</sup> K/W	0,05 m <sup>2</sup> K/W	0,05 m <sup>2</sup> K/W
	Resteindruck / residual indentation	EN 433	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm
	Aufladungsspannung / reaction to static electricity	EN 1815	< 2,0 kV	< 2,0 kV	< 2,0 kV
	Lichteinheit / lightfastness	ISO 105	6 / 7	6 / 7	6 / 7
	Koeffizient Rutschhemmung / coefficient of friction	EN 51130	R10	R10	R10
	Chemikalieneinwirkung / resistance to chemicals	EN 423	Gute Beständigkeit Good resistance	Gute Beständigkeit Good resistance	Gute Beständigkeit Good resistance
	Emissionswerte / emissions value		laut AgBB in conformity with AgBB	laut AgBB in conformity with AgBB	laut AgBB in conformity with AgBB
	Dickenquellung 24h / swellness value 24h	EN 317	0 %	0 %	0 %
	Querzugwerte Klickverbindung / locking strength	ISO 24334	> 500 kg/lfm - kg/m	> 500 kg/lfm - kg/m	
	Gehschall / reflected walking sound	EN 16205	55,4 sone	51,1 sone	55,4 sone

\*in Verbindung mit einer Haftfolie zu verlegen  
\* to be laid in conjunction with an adhesive foil



LICO behält sich technische Änderungen bzw. Verbesserungen vor. The details given above may be subject to change for the benefit of further improvements.  
Die dargestellten Bodendesigns können vom Original leicht abweichen. The displayed floor designs might be slightly different to the original.

# **LICO+** HYDRO FIX OBJEKT

---

Technisches Datenblatt  
Technical Data Sheet

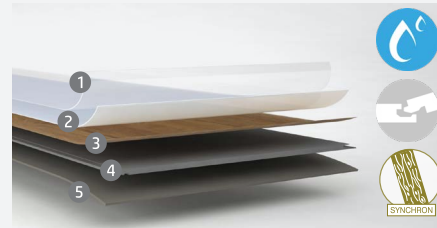
# LIC+ HYDRO FIX OBJEKT

HYDRO FIX OBJEKT ca. 5,7 mm



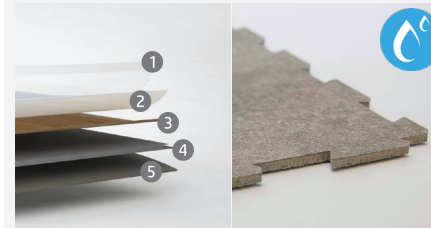
- 1 Hochstrapazierfähige PU Beschichtung  
Hardwearing PU Protection
- 2 Nutzschicht  
Wear layer
- 3 Dekorfolie  
Decorative film
- 4 Elastische Zwischenlage  
Elastic backing
- 5 Wasserfeste Hydro Trägerplatte  
Waterproof hydro core board
- 6 Wasserfester Trittschall Gegenzug  
Waterproof sound underlay

HYDRO FIX S OBJEKT ca. 5,4 mm



- 1 Hochstrapazierfähige PU Beschichtung  
Hardwearing PU Protection
- 2 Nutzschicht  
Wear layer
- 3 Dekorfolie  
Decorative film
- 4 Wasserfeste Hydro Trägerplatte  
Waterproof hydro core board
- 5 Wasserfester Trittschall Gegenzug  
Waterproof sound underlay

HYDRO FIX OBJEKT CONNECT ca. 5,7/5,4 mm



- 1 Hochstrapazierfähige PU Beschichtung  
Hardwearing PU Protection
- 2 Nutzschicht  
Wear layer
- 3 Dekorfolie  
Decorative film
- 4 Wasserfeste Hydro Trägerplatte  
Waterproof hydro core board
- 5 Wasserfester Trittschall Gegenzug  
Waterproof sound underlay

# LICO+ HYDRO FIX OBJEKT

			LICO+ HYDRO FIX OBJEKT	LICO+ HYDRO FIX S OBJEKT	LICO+ HYDRO FIX OBJEKT CONNECT
	Masse & Gesamtdicke / dimensions & thickness	EN 427 & EN 428	ca. 1235 x 230 x 5,7 mm ca. 1235 x 305 x 5,7 mm ca. 620 x 450 x 5,7 mm	ca. 1235 x 230 x 5,4 mm ca. 1235 x 305 x 5,4 mm ca. 620 x 450 x 5,4 mm	ca. 1229 x 922 x 5,4 bzw. 5,7 mm ca. 909 x 588 x 5,4 bzw. 5,7 mm
	Klassifikation / classification	EN 16511	Wohnbereich 23 / Objektbereich 33 domestic 23 / commercial 33	Wohnbereich 23 / Objektbereich 33 domestic 23 / commercial 33	Wohnbereich 23 / domestic 23 Objektbereich 33 / commercial 33 Industriebereich 42* / industrial 42*
	Flächengewicht / total weight	EN 430	ca. 6.200 g/m <sup>2</sup>	ca. 6.700 g/m <sup>2</sup>	ca. 6.200 g/m <sup>2</sup>
	Trittschallverbesserungsmass / impact sound reduction	EN ISO 717-2	19 dB	16 dB	18 dB
	Stuhlleneignung / effect of castor chair	EN 425	geeignet für Typ W / suitable for type W	geeignet für Typ W / suitable for type W	geeignet für Typ W / suitable for type W
	Brandverhalten / reaction to fire	EN ISO 9239-1	Bfl s1	Bfl s1	Bfl s1
	Masstabilität / dimensional stability	EN 434	< 0,05%	< 0,05%	< 0,05%
	Wärmedurchgangswiderstand / thermal resistance	EN 12524	0,05 m <sup>2</sup> K/W	0,05 m <sup>2</sup> K/W	0,05 m <sup>2</sup> K/W
	Resteindruck / residual indentation	EN 433	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm	max. 0,03 mm
	Aufladungsspannung / reaction to static electricity	EN 1815	< 2,0 kV	< 2,0 kV	< 2,0 kV
	Lichtechtheit / lightfastness	ISO 105	6 / 7	6 / 7	6 / 7
	Koeffizient Rutschhemmung / coefficient of friction	EN 51130	R10	R10	R10
	Chemikalieneinwirkung / resistance to chemicals	EN 423	Gute Beständigkeit Good resistance	Gute Beständigkeit Good resistance	Gute Beständigkeit Good resistance
	Emissionswerte / emissions value		laut AgBB in conformity with AgBB	laut AgBB in conformity with AgBB	laut AgBB in conformity with AgBB
	Dickenquellung 24h / swellness value 24h	EN 317	0 %	0 %	0 %
	Querzugwerte Klickverbindung / locking strength	ISO 24334	> 500 kg/lfm - kg/m	> 500 kg/lfm - kg/m	
	Gehschall / reflected walking sound	EN 16205	51,1 sone	51,1 sone	51,1 sone

\*in Verbindung mit einer Haftfolie zu verlegen  
\* to be laid in conjunction with an adhesive foil



LM - 2200



LICO behält sich technische Änderungen bzw. Verbesserungen vor. The details given above may be subject to change for the benefit of further improvements.  
Die dargestellten Bodendesigns können vom Original leicht abweichen. The displayed floor designs might be slightly different to the original.