

SPC „AURA“ PANEEL MIT INTEGRIERTE UNTERLAGE XPS

Name des Lieferanten: Barlinek S.A.

MATERIAL/APPEARANCE



1. Oberflächenbehandlung – superwiderstandsfähiger Mattlack Top Coat.
2. System DLE+ synchrone Prägung in natürlicher Holzoptik.
3. Trägerplatte SPC hergestellt durch Extrusion aus Calciumcarbonat, PVC und Additiven; SuperHD-Digitaldruck. Stärke: 4,2 mm.
4. 14F-Verriegelung
5. Integrierte Unterlage aus einem 1 mm starkem XPS-Schaum. Druckfestigkeit CS > 400 kPa.

ABMESSUNGEN EINES EINZELNEN PANEELS GEMÄSS DER NORM PN-EN 16511:2023-10

Abmessung eines Pannelles (mm)	Toleranzen
Gesamtstärke: 5,2mm	$t_{max}-t_{min} \leq 0,5$
Länge: 1220 mm	$l_{max}-l_{min} \leq 0,5$
Breite: 240,1	$w_{max}-w_{min} \leq 0,2$

STÄRKEN DER EINZELNEN SCHICHTEN DER PANEELLE

SPC Kern	4,2 mm
Unterlage	1,0 mm

VERPACKUNG

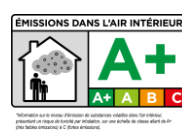
Anzahl der Panellen im Paket	9 Stück
VPE:	2,63 m ² / Pak 33 Pak /Palette Palette = 86,79 m ²

PRODUKTCHARAKTERISTIK

Verlegung auf Fußbodenheizung:	Das Produkt ist für die Verlegung auf Wasser- und elektrischen Fußbodenheizungen gemäß der Verlegeanleitung zugelassen. Die maximal zulässige Temperatur auf der Oberfläche des Panels beträgt 27°C.
Garantie	25 Jahre Wohnbereich, 5 Jahre Gewerbebereich

GETESTETE PARAMETER	NORMEN	ERGEBNIS
Brandverhalten	EN 13501-1	B _{ff} -s1
Gehalt an Pentachlorphenol (PCP)	CEN/TR 14823:2004	<5 ppm
Formaldehyd-Emission	EN 717-1:2004-10	E1
Rutschhemmstufe/Gleitverhalten	EN 13893:2002-11	Klasse DS.
Wärmewiderstand	EN 12667	0,037 m ² K/W

Geprüfte Parameter nach EN 16511:2023-10 Modulare mechanisch ineinandergreifende Bodenbeläge (MMF)-Spezifikation, Anforderungen und Prüfverfahren für mehrschichtige modulare Platten für schwimmende Verlegung



SORTIERUNG SELECT



EICHE OLIVIA
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-EOLVA
EAN: 5906737912676
KATALOGNUMMER: DP0000003



EICHE ALEX
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-EALEA
EAN 5906737912690
KATALOGNUMMER: DP0000007



EICHE LUCAS
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-ELUAA
EAN 5906737912706
KATALOGNUMMER: DP0000008

SORTIERUNG NATUR



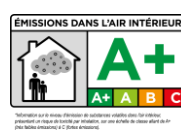
EICHE BENJAMIN
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-EBENC
EAN: 5906737904688
KATALOGNUMMER: DP0000002



EICHE OSCAR
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-EOSCC
EAN: 5906737912669
KATALOGNUMMER: DP0000001



EICHE SOPHIA
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-ESOPC
EAN: 5906737912683
KATALOGNUMMER: DP0000004



SORTIERUNG RUSTIC



EICHE MARY
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-EMARF
EAN: 5906737904565
KATALOGNUMMER: DP0000005



EICHE JOSEPH
SW3IHS-TLAD1-DP0XXX-EJOSF
EAN: 5906737904640
KATALOGNUMMER: DP0000006

Der boden ist nur mit den dafür bestimmten Pflegemitteln zu pflegen. Pflegehinweise und Nutzungsbedingungen unter www.barlinek.com

Unsere technischen Datenblätter werden laufend überarbeitet und dem aktuellen Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle vorherigen Ausgaben und ist gültig ab dem 08/04/2026

Versionsnummer	vom Tag	Angefertigt von
DE_AURA_V02	08/04/2026	Junior Technical Advice Specialist Product Manager Department
Vorherige Version	Vorherige Versionen archiviert	\\klvfs1\clusterprofile\Pub\Dział_PM\KARTY SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ DO POBRANIA
V01		

