



FLOOR²HEAT

DAS ELEKTRISCHE WÄRME-KOMPLETTSYSTEM
FÜR DEN PARKETTBODEN

**Einfach
verlegt mit
ARDEX!**



Systemprodukte von ARDEX

ARDEX SK 100 W

TRICOM Dichtbahn

- für innen, Boden
- wasserundurchlässig und rissüberbrückend
- alkalibeständig
- leichte Verarbeitung und gut zu schneiden
- schnelles Weiterarbeiten möglich
- geeignet für die Verklebung von Mehrschichtparkett

ARDEX AF 460

Fertigparkettkleber



- elastischer SMP-Klebstoff
- leicht verstreichbar
- guter Riefenstand
- schneller Festigkeitsaufbau
- elastisch und untergrundschonend



Anforderungen an den Untergrund

Der Untergrund muss den derzeit gültigen Normen bzw. Regelwerken entsprechen. Die Flächen müssen trocken, eben (ÖNORM DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 4) und frei von schädlichen Verunreinigungen und oberflächentrocken sein.

Weiters muss der Untergrund für die Anforderungen des Floor2Heat FBH-System geeignet sein.

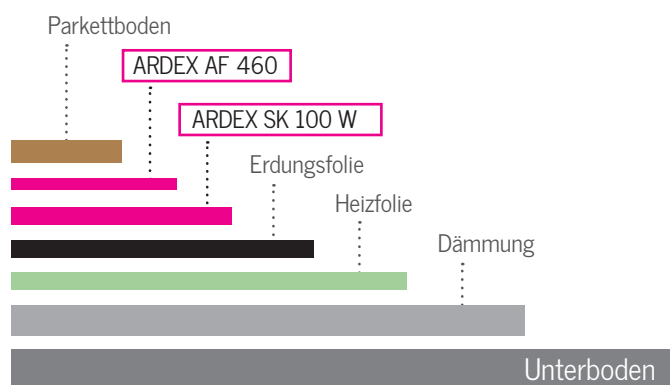
Sind Untergrundvorbereitungen erforderlich, können diese mit den geeigneten Grundierungen und Bodenspachtelmassen von ARDEX durchgeführt werden.

Hinweise:

Die Längsfuge der einzelnen Parkettbretter darf nicht deckungsgleich mit der Überlappung der ARDEX SK 100 W sein.

Die maximale Raumgröße darf in der Verlegerichtung 8 m nicht überschreiten.

Weitere Infos zur Verarbeitung entnehmen Sie bitte den Technischen Merkblättern der angeführten Produkte.



ARDEX Aufbauempfehlung für Floor2Heat Fußbodenheizsystem unter Parkett im trockenen Innenbereich

FLOOR2HEAT

Kohlhof GmbH & Co KG • Alter Sommer 11 • 8670 Krieglach • Tel: +43 (0) 676 544 37 43
office@floor2heat.com • www.floor2heat.com

Oberbau	Bohlenlage	Geeignete Parkettbretter - Mehrschicht		
	Klebstoff	ARDEX AF 460 Fertigparkettkleber		
Mittelbau	Bahn	ARDEX SK 100 W Verlegung der ARDEX SK 100 W schwimmt in der gleichen Verlegerichtung wie das Parkett. Die einzelnen Bahnen werden mind. 5 cm überlappt und in Überlappungsrichtung werden die Bahnen untereinander mit ARDEX AF 460 verklebt.		
	Verlegung des Floor2Heat Fußbodenheizsystems	Verlegung des Floor2Heat Fußbodenheizsystems (B) (W) (SW) (D) (H) (S) schwimmt gemäß den Herstellerangaben. (B) (W) (SW) (D) (H) (S) (K) (L) (F) (G) (T) (R) (N) (E) (I) (M) (A) (B) (C) (D) (E) (F) (G) (H) (I) (J) (K) (L) (M) (N) (O) (P) (Q) (R) (S) (T) (U) (V) (W) (X) (Y) (Z) (AA) (AB) (AC) (AD) (AE) (AF) (AG) (AH) (AI) (AJ) (AK) (AL) (AM) (AN) (AO) (AP) (AQ) (AR) (AS) (AT) (AU) (AV) (AW) (AX) (AY) (AZ) (BA) (BB) (BC) (BD) (BE) (BF) (BG) (BH) (BI) (BJ) (BK) (BL) (BM) (BN) (BO) (BP) (BQ) (BR) (BS) (BT) (BU) (BV) (BW) (BX) (BY) (BZ) (CA) (CB) (CC) (CD) (CE) (CF) (CG) (CH) (CI) (CJ) (CK) (CL) (CM) (CN) (CO) (CP) (CQ) (CR) (CS) (CT) (CU) (CV) (CW) (CX) (CY) (CZ) (DA) (DB) (DC) (DD) (DE) (DF) (DG) (DH) (DI) (DJ) (DK) (DL) (DM) (DN) (DO) (DP) (DQ) (DR) (DS) (DT) (DU) (DV) (DW) (DX) (DY) (DZ) (EA) (EB) (EC) (ED) (EE) (EF) (EG) (EH) (EI) (EJ) (EK) (EL) (EM) (EN) (EO) (EP) (EQ) (ER) (ES) (ET) (EU) (EV) (EW) (EX) (EY) (EZ) (FA) (FB) (FC) (FD) (FE) (FF) (FG) (FH) (FI) (FJ) (FK) (FL) (FM) (FN) (FO) (FP) (FQ) (FR) (FS) (FT) (FU) (FV) (FW) (FX) (FY) (FZ) (GA) (GB) (GC) (GD) (GE) (GF) (GG) (GH) (GI) (GJ) (GK) (GL) (GM) (GN) (GO) (GP) (GQ) (GR) (GS) (GT) (GU) (GV) (GW) (GX) (GY) (GZ) (HA) (HB) (HC) (HD) (HE) (HF) (HG) (HH) (HI) (HJ) (HK) (HL) (HM) (HN) (HO) (HP) (HQ) (HR) (HS) (HT) (HU) (HV) (HW) (HX) (HY) (HZ) (IA) (IB) (IC) (ID) (IE) (IF) (IG) (IH) (II) (IJ) (IK) (IL) (IM) (IN) (IO) (IP) (IQ) (IR) (IS) (IT) (IU) (IV) (IW) (IX) (IY) (IZ) (JA) (JB) (JC) (JD) (JE) (JF) (JG) (JH) (JI) (JJ) (JK) (JL) (JM) (JN) (JO) (JP) (JQ) (JR) (JS) (JT) (JU) (JV) (JW) (JX) (JY) (JZ) (KA) (KB) (KC) (KD) (KE) (KF) (KG) (KH) (KI) (KJ) (KK) (KL) (KM) (KN) (KO) (KP) (KQ) (KR) (KS) (KT) (KU) (KV) (KW) (KX) (KY) (KZ) (LA) (LB) (LC) (LD) (LE) (LF) (LG) (LH) (LI) (LJ) (LK) (LM) (LN) (LO) (LP) (LQ) (LR) (LS) (LT) (LU) (LV) (LW) (LX) (LY) (LZ) (MA) (MB) (MC) (MD) (ME) (MF) (MG) (MH) (MI) (MJ) (MK) (ML) (MN) (MO) (MP) (MQ) (MR) (MS) (MT) (MU) (MV) (MW) (MX) (MY) (MZ) (NA) (NB) (NC) (ND) (NE) (NF) (NG) (NH) (NI) (NJ) (NK) (NL) (NM) (NO) (NP) (NQ) (NR) (NS) (NT) (NU) (NV) (NW) (NX) (NY) (NZ) (OA) (OB) (OC) (OD) (OE) (OF) (OG) (OH) (OI) (OJ) (OK) (OL) (OM) (ON) (OO) (OP) (OQ) (OR) (OS) (OT) (OU) (OV) (OW) (OX) (OY) (OZ) (PA) (PB) (PC) (PD) (PE) (PF) (PG) (PH) (PI) (PJ) (PK) (PL) (PM) (PN) (PO) (PP) (PQ) (PR) (PS) (PT) (PU) (PV) (PW) (PX) (PY) (PZ) (QA) (QB) (QC) (QD) (QE) (QF) (QG) (QH) (QI) (QJ) (QK) (QL) (QM) (QN) (QO) (QP) (QQ) (QR) (QS) (QT) (QU) (QV) (QW) (QX) (QY) (QZ) (RA) (RB) (RC) (RD) (RE) (RF) (RG) (RH) (RI) (RJ) (RK) (RL) (RM) (RN) (RO) (RP) (RQ) (RR) (RS) (RT) (RU) (RV) (RW) (RX) (RY) (RZ) (SA) (SB) (SC) (SD) (SE) (SF) (SG) (SH) (SI) (SJ) (SK) (SL) (SM) (SN) (SO) (SP) (SQ) (SR) (SS) (ST) (SU) (SV) (SW) (SX) (SY) (SZ) (TA) (TB) (TC) (TD) (TE) (TF) (TG) (TH) (TI) (TJ) (TK) (TL) (TM) (TN) (TO) (TP) (TQ) (TR) (TS) (TT) (TU) (TV) (TW) (TX) (TY) (TZ) (UA) (UB) (UC) (UD) (UE) (UF) (UG) (UH) (UI) (UJ) (UK) (UL) (UM) (UN) (UO) (UP) (UQ) (UR) (US) (UT) (UU) (UV) (UW) (UX) (UY) (UZ) (VA) (VB) (VC) (VD) (VE) (VF) (VG) (VH) (VI) (VJ) (VK) (VL) (VM) (VN) (VO) (VP) (VQ) (VR) (VS) (VT) (VU) (VV) (VW) (VX) (VY) (VZ) (WA) (WB) (WC) (WD) (WE) (WF) (WG) (WH) (WI) (WJ) (WK) (WL) (WM) (WN) (WO) (WP) (WQ) (WR) (WS) (WT) (WU) (WV) (WW) (WX) (WY) (WZ) (XA) (XB) (XC) (XD) (XE) (XF) (XG) (XH) (XI) (XJ) (XK) (XL) (XM) (XN) (XO) (XP) (XQ) (XR) (XS) (XT) (XU) (XV) (XW) (XX) (XY) (XZ) (YA) (YB) (YC) (YD) (YE) (YF) (YG) (YH) (YI) (YJ) (YK) (YL) (YM) (YN) (YO) (YP) (YQ) (YR) (YS) (YT) (YU) (YV) (YW) (YX) (YY) (YZ) (ZA) (ZB) (ZC) (ZD) (ZE) (ZF) (ZG) (ZH) (ZI) (ZJ) (ZK) (ZL) (ZM) (ZN) (ZO) (ZP) (ZQ) (ZR) (ZS) (ZT) (ZU) (ZV) (ZW) (ZX) (ZY) (ZZ)		
Untergrund	Speichermasse	ARDEX K 10	ARDEX K 22 F	ARDEX K 10
	Grundierung	ARDEX P 52		
Untergrund	Ordnungsfüller und Belagputz	ARDEX A 40 oder ARDEX A 40 NEO Der Untergrund ist mit ARDEX A 40 oder ARDEX A 40 NEO zu putzen. Reinigung mit ARDEX P 52.		
	Untergrund	Zementmörtel nach ÖNORM B 3712	Calciumsulfatmörtel nach ÖNORM B 3712	Altuntergrund Fliese & Keramik, Naturstein

Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss den Anforderungen der ÖNORM B 3712 (Oberfläche und Feuchtigkeit) und der ÖNORM B 528 (Planung und Ausführung von Bodenbelag- und Klebefarbeiten) entsprechen. Er muss insbesondere über ÖNORM DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 4, beschriebenen Zustand, trocknen und rissfrei sein und entsprechend vorbereiten. Spezialanforderungen werden mit der geeigneten ARDEX Spezialmörtel in Verbindung mit ARDEX Spezialmörtel ausgeführt.

Im ARDEX System

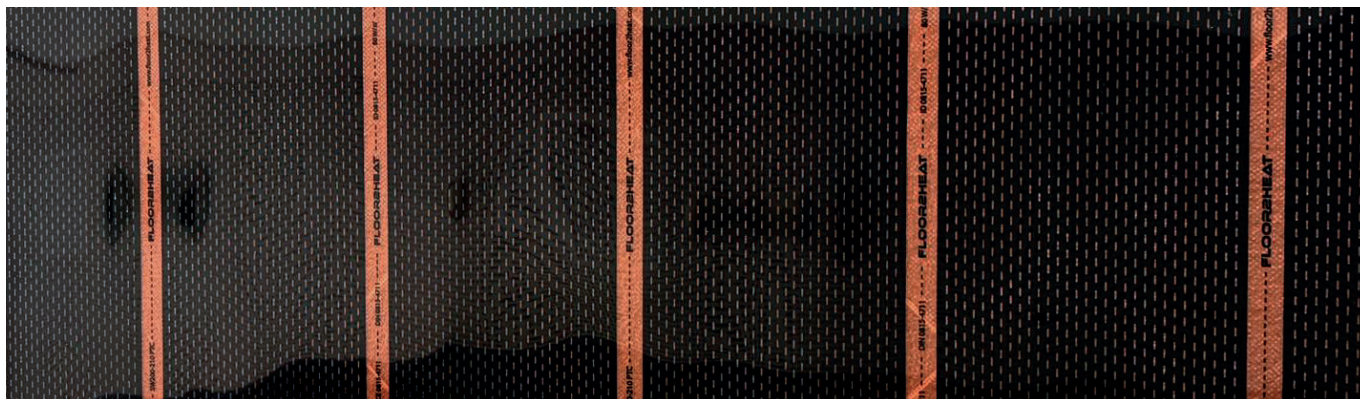
Belagmaterialien werden mit geeigneten ARDEX Klebstoffen ausgelegt. In Kombination mit anderen in ENCODE ECI eingeführten ARDEX Produkten optimale Voraussetzung für sehr emissions- und geruchsmindernde Systeme.
Bitte beachten Sie unsere ARDEX Abwasser- und Abfallanforderungen (ARDEX).

ARDEX Bauvertriebs GmbH • Hohenberg Straße 40 • 3362 Lamsdorf • ÖSTERREICH • Tel.: +43 (0) 274677021 • Fax: +43 (0) 274677021 • office@ardex.at • www.ardex.at (ARDEX) März 2020

So wird's gemacht ...

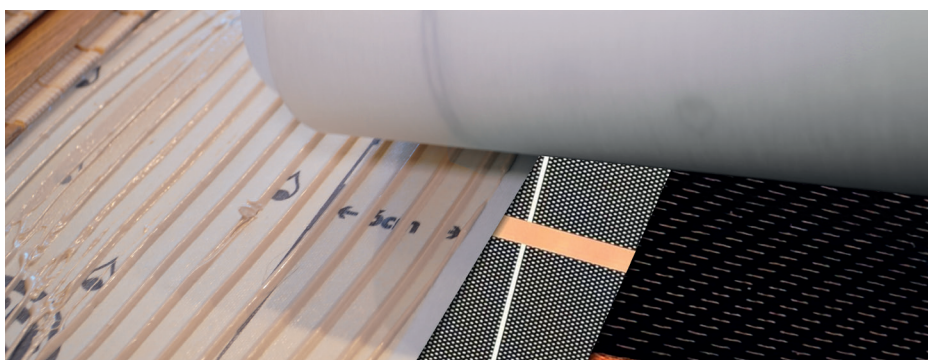
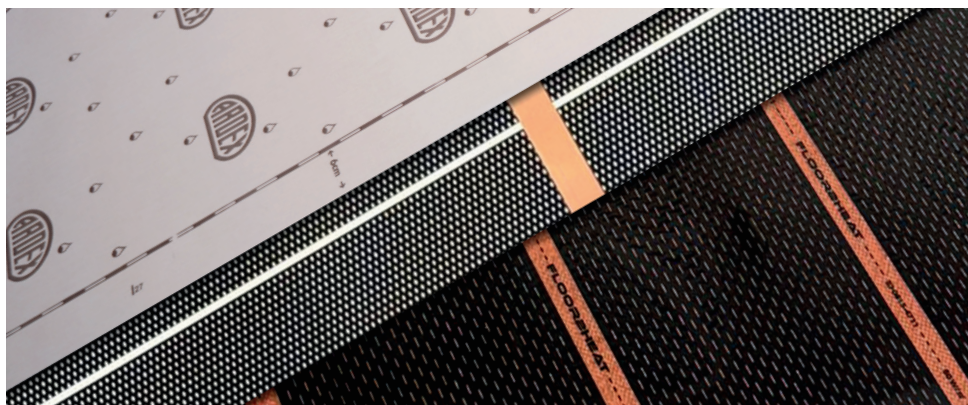
1

Vollflächiges Verlegen des Floor2Heat Systems nach den Angaben der Firma Floor2Heat.



2

Loses Verlegen der **ARDEX SK 100 W** in der gleichen Verlegerichtung wie das Parkett.



3

Die einzelnen Bahnen müssen mind. 5 cm überlappend verlegt und im Überlappungsbereich mittels **ARDEX AF 460** miteinander verklebt werden.

3

Das Echtholz-Parkett wird anschließend mit **ARDEX AF 460** verklebt. Das Aufzählen erfolgt mit einer dafür geeigneten Zahnleiste z.B. TKB-B13.





Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen lt. Revisionsstand 01/2023, die unter www.ardex.at abrufbar sind.
Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Bitte die Aussagen in unseren technischen Merkblättern beachten.

03655RESMR0426

FLOOR²HEAT

Kohlhofer GmbH & Co KG
Alter Sommer 11
8670 Krieglach
Tel.: +43 676 544 37 43
office@floor2heat.com



ARDEX Baustoff GmbH
Hürner Straße 40
3382 Loosdorf
Tel.: 02754 7021-0
office@ardex.at
www.ardex.at