

# WISA<sup>®</sup>-Trans

WISA-Trans 车辆防滑地板主要用于运输工业。

如：卡车、挂车、运马车厢、铁路车厢等，也可用于仓库地板以及装卸平台等。

## 基板

北欧桦木单板。

## 胶合

酚醛胶水，抗候抗沸符合标准EN 314-2/class 3。

## 结构

WISA-Trans 采用特殊结构胶合。

WISA-Trans X采用标准的十字交叉结构。

## 表面级封边

正面：深棕色酚醛树脂覆膜，并热压有方格状防滑花纹。

反面：光滑酚醛树脂覆膜，印有 WISA-Trans 英文品名，具有防水作用。

边缘保护：丙烯类防水封边漆。

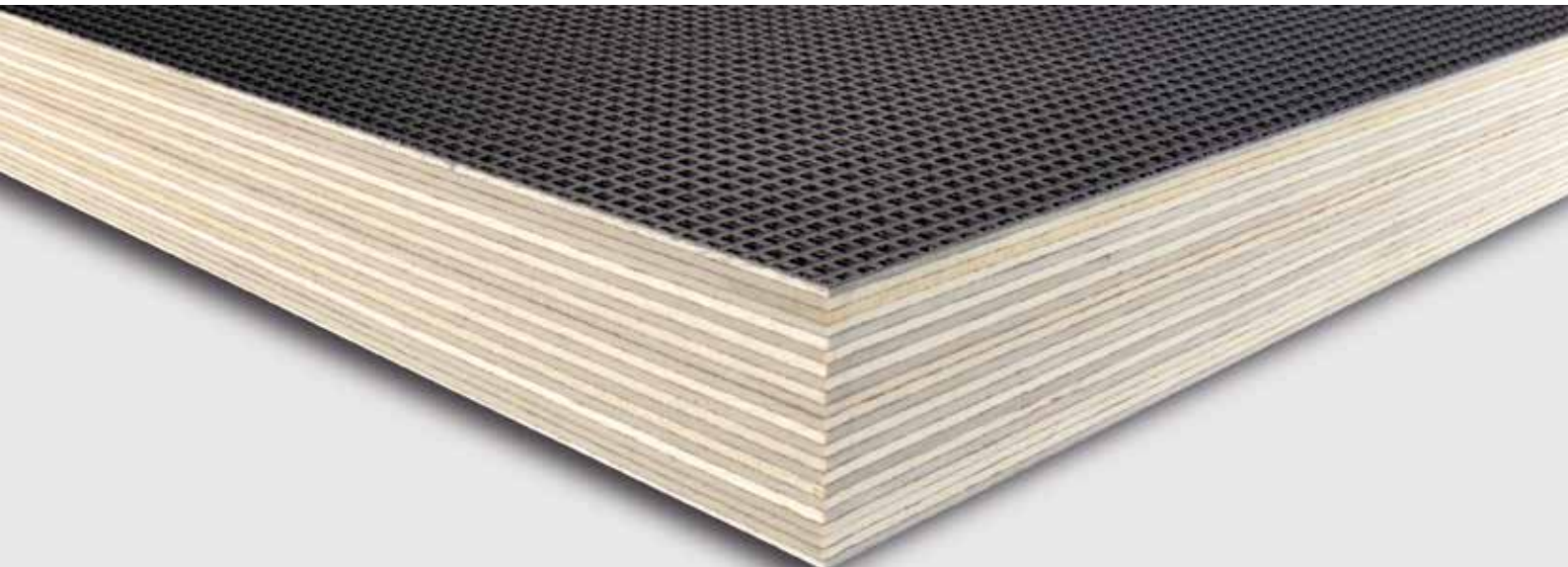
## 机械加工

可按客户要求进行边缘和数控机床的加工。

## 厚度与重量

名义厚度 (mm)	层数	厚度 (mm)		重量 (kg/m <sup>2</sup> )
		最小值	最大值	
18	13	17.1	18.1	12.2
21	15	20.0	20.9	14.3
22	16	21.3	22.3	15.3
24	17	22.9	23.7	16.3
25	18	24.1	25.1	17.4
27	19	25.2	26.8	18.4
28	20	26.9	27.9	19.4
30	21	28.1	29.9	20.4
31	22	29.6	31.2	21.5
35	25	33.5	36.1	23.8

含水率为 8-12%



## 胶合板尺寸

### 标准尺寸

1200/1220/1250/1500/1525 x 2400/2440/2500/3000/3050 mm

最大标准尺寸 1525 x 3500 mm

### 尺寸公差

< 1000 mm ±1 mm

1000-2000 mm ±2 mm

2000-3500 mm ±3 mm

### 方正公差

±1 mm / 1000 mm

## 表面特性

正面：耐磨性能—表面覆膜磨穿转数 3700转 (参照DIN 53799)

小轮滚压测试：(SS 923502) 8000 ±35 % 次。

正反两面的覆膜有效提高防水性能。

## 强度值

特殊结构胶合产品如图示，

标准结构产品强度值请参照《芬兰胶合板手册》。

厚度	n	300 mm		400 mm		500 mm	
		P (kg)	d (mm)	P (kg)	d (mm)	P (kg)	d (mm)
18	13	1500	7.1	1200	10.7	1000	14.1
21	15	2000	6.4	1600	9.4	1300	11.9
22	16	2300	6.0	1900	9.2	1700	12.9
24	17	2600	5.9	2200	9.0	1900	12.1
25	18	2900	5.6	2500	8.7	2100	11.3
27	19	3200	5.4	2800	8.4	2400	11.1
28	20	3600	5.2	3000	7.7	2700	10.7
30	21	3900	5.0	3300	7.5	2900	10.1
31	22	4100	4.7	3500	7.0	3100	9.5
35	25	5200	4.4	4400	6.4	3900	8.5

n = number of plies

n = 层数

P = 最大承载时形变量

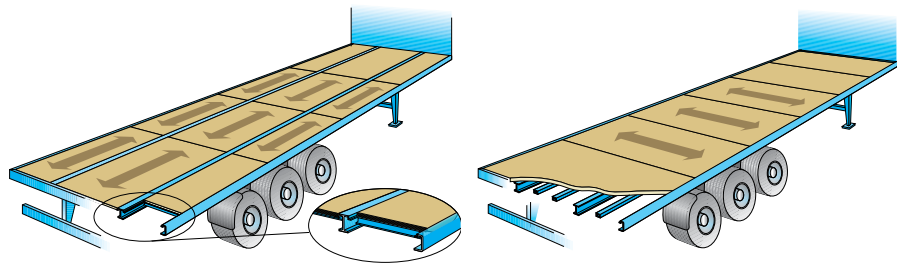
d = 最终轮负载偏斜

车轮接触范围：80 x 180 mm (ISO 1496).

板材边缘均有支撑。板材含水率最大为15%。

上表中的数值只在普通情况下有效，特殊方案请洽您的供应商。

## 安装



芬欧汇川 (中国) 有限公司  
胶合板销售

电话：021-6448 5552

传真：021-6448 5489

www.wisaplywood.com  
www.upm.com/cn

如需要更多的安装、修补、回收和对环境的影响等信息，请和您的供应商联系或者登陆网站www.wisaplywood.com查询。