

**PURLINE ekologická podlaha wineo 1200** je vysoce kvalitní polyuretanová podlahová krytina. Je založena na ekuranu, vysoce účinném kompozitním materiálu, vyrobeném převážně z rostlinných olejů, jako je řepkový nebo ricinový olej, a přirozeně se vyskytujících minerálních složek, jako je křída.

Níže bychom vás rádi informovali o zvláštních požadavcích na úspěšnou instalaci ekologické podlahy PURLINE wineo 1200. Upozorňujeme, že polyuretanová podlaha je samostatnou kategorií výrobků podle normy EN 16776, a proto se prosím řiďte pokyny pro pokládku. Další informace naleznete v technických specifikacích v našich produktových kolekcích.

#### **Důležité obecné informace:**

Před zpracováním se ujistěte, že je dodané zboží v perfektním stavu. Na zboží, které bylo řezáno nebo instalováno, nelze uplatnit reklamaci. Před položením musí být zboží zkontrolováno z hlediska barevnosti a šarže. Do jedné místnosti pokládejte pouze dílce nebo lamely stejné šarže.

Při instalaci ekologické podlahy **PURLINE wineo 1200** platí příslušné národní normy, směrnice a předpisy, spolu s technickou dokumentací a obecně uznávanými obchodními pravidly. Při pokládce plovoucím způsobem musí být použita parotěsná fólie.

#### **Podmínky podkladu:**

Podklad musí být rovný, nosný a trvale suchý. Maximální tolerance výškového rozdílu nesmí překročit 3 mm/1 m nebo u hran dlaždic 1 mm/10 cm. Textilní podlahové krytiny a plst' musí být odstraněny.

#### **Podklad:**

Podlahu **PURLINE wineo 1200** lze pokládat plovoucím způsobem na všechny typy potěrů, na stávající dřevěné, prkenné a dřevotřískové podlahy, na PVC, plastové krytiny a linoleum, na kamenné, keramické a mramorové podlahy. Textilní podlahové krytiny a plst' je nutné odstranit. Obecně se doporučuje odstranění starých podlahových krytin, aby se zabránilo případným nežádoucím reakcím nebo problémům.

Podklady neuvedené v seznamu vyžadují souhlas společnosti Windmöller GmbH.

#### **Upozornění:**

Podlahář musí před pokládkou podlahy zkontrolovat připravenost podkladu k pokládce a upozornit na případné problémy.

Zejména v případě:

- větší nerovnosti,
- nedostatečně suchého podkladu,
- nedostatečně pevného, příliš porézního a příliš drsného povrchu podkladu,
- znečištěného povrchu podkladu, např. olejem, voskem, lakem, zbytků barvy,
- nesprávné výšky povrchu podkladu ve vztahu k výšce sousedních prvků,
- nevhodné teploty podkladu,
- nevhodného klima v místnosti,
- chybějícího protokolu o vytápění v případě vytápěných podlahových konstrukcí,
- chybějících výstupek okrajové izolační lišty,
- chybějícího označení měřicích bodů u konstrukcí vytápěných podlah,
- chybějícího plánu spár.

Při instalaci ekologické podlahy **wineo 1200** na podlahové vytápění je třeba vzít v úvahu normu EN 1264-2 (systémy a komponenty podlahového vytápění). Povrchová teplota by neměla trvale překročit 27 °C. V případě použití jiných systémů podlahového vytápění se poraďte s aplikačním technickým oddělením společnosti Windmöller GmbH. Aby nedošlo k poškození podkladových konstrukcí na bázi dřeva hnilobou (např. dřevěné trámové stropy), zajistěte nebo zaručte dostatečné zadní větrání konstrukce.

**Nástroje pro pokládku (1)**

- Pokládací nůž s lichoběžníkovou čepelí,
- Skládací pravítko / svinovací metr,
- distanční podložka,
- Tužka / rovnoběžník,
- Úhelník,
- Gilotina.



1

**Aklimatizace (2):**

**Podlaha wineo 1200 a všechny potřebné pomocné materiály by měly být aklimatizovány po dobu min. 24 hodin před pokládkou v malých komínkách (max. 3) v místnosti, kde má být položena nebo sousedních místnostech za následujících podmínek:**

**Klimatické podmínky v místnosti:**

- Teplota vzduchu v místnosti > 18°C (ale ne více než 26°C).
- Teplota podlahy > 15°C (ale ne více než 22°C).
- Relativní vlhkost < 65%.



2

Na minerálních podkladech je obecně vyžadován dodatečný parotěsný zábranný prostředek (3) ve formě PE fólie s hodnotou SD  $\geq$  75 m. Parotěsná zábrana se pokládá pod mezivrstvu. Přesahy je třeba spojit vhodnou těsnicí páskou způsobem zabraňujícím pronikání vlhkosti. V případě místností bez suterénu, klenutých stropů nebo průchodů je nutné použít vhodné konstrukční těsnění. To platí i pro instalace nad místnostmi se zvlášť vysokou vlhkostí nebo pro instalace přímo na beton.



3

### Pokládka

#### **Dilatační spáry:**

**Dilatační spára:** minimálně 10 mm široká.

**Tip:** Zbývající nařezané části podlahové krytiny můžete použít jako rozpěrky. Dodržujte dilatační spáru 10 mm i okolo všech pevných předmětů v místnosti, jako např. trubky potrubí, rámy dveří atd. Tato mezera nesmí být zakryta silikonem, elektrickými kabely apod.

#### **Pokládka:**

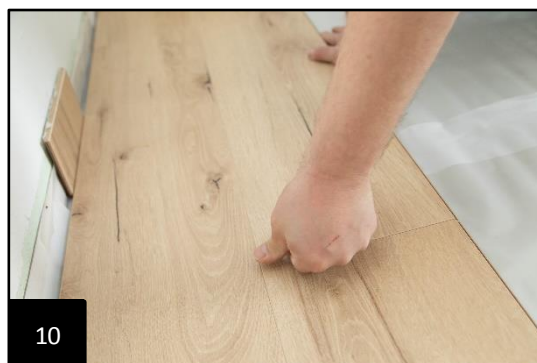
Pokládejte lamely přední stranou směrem k hlavnímu zdroji světla v místnosti. Stabilitu instalované podlahy můžete výrazně zlepšit pokládkou v podélném směru dlouhých a úzkých oblastí.

Na místě pokládky pracujte vždy zleva doprava (4). Strana lamely s perem přitom bude směřovat ke stěně. Zajistěte, aby se koncová spojení pera a drážky dokonale překrývala a uzamkněte je na místě lehkým tlakem, dokud nezapadnou na své místo. Nyní označte (5) prvek, který má být vložen na konci místnosti, a uřízněte jej (6) tak, aby přesně pasoval a byla zajištěna vzdálenost okrajů nejméně 10 mm (7).



Chcete-li pokládat další řady, vezměte lamelu která zbyla z předchozí řady (musí být alespoň 30 cm dlouhá), nasadte ji do podélné drážky již položené řady pod úhlem přibližně 30° a sklopte ji pod mírným tlakem proti předchozí řadě (8). Vezměte další lamelu a srovnejte ji v podobném úhlu 30° podél délky lamely v první řadě, která je již položena na podlaze, a přitom ji ved'te tak těsně k čelní straně (9) již položené lamely, jak jen je to možné a uzamkněte ji tak (10), jak je popsáno výše. Tuto techniku použijte při pokládce všech zbývajících řad a zbývajících ploch. Pro položení poslední řady změřte vzdálenost mezi stěnou a položenou řadou a přeneste ji na lamelu.

Poslední položená řada by měla pokud možno odpovídat poloviční šířce lamely. Nezapomeňte na 10 mm širokou dilatační spáru mezi lamelami a stěnou.



### **Přechodové profily**

V prostorách s nepřerušovaným povrchem až 400m<sup>2</sup> lze podlahu pokládat bez dilatační spáry; je však třeba počítat s dvojitou vzdáleností od okraje cca 10 mm. Neměla by být překročena délka strany přibližně 20 m. Přechodové profily by měly být použity v úzkých, dlouhých místnostech. Plochy místností, které jsou přerušeny stavebními prvky (sloupy, příčky, dveře apod.), musí být odděleny dilatační spárou odpovídající velikosti plochy (min. 10 mm). Lišty, přechodové profily nebo ukončovací profily nikdy neupevňujte na podlahovou krytinu.

### Důležité informace k dokončení pokládky

- Odstraňte všechny rozpěrky.
- Podlaha nesmí být v žádném případě upevněna na místě. Podlaha nesmí být připevněna k podkladu ani k nábytku nebo jiným pevným instalačním dílům.

### Specifika a výjimečné situace

- Pokládku v zimních zahradách a obdobných místnostech s celoplošným zasklením od podlahy ke stropu je vždy třeba konzultovat s výrobcem a požadovat jeho schválení kvůli extrémním výkyvům vnitřního klimatu.
- V případě použití elastického materiálu k utěsnění spár, doporučujeme spáry utěsnit pomocí těsnící pásky (viz příslušenství - 20080300) a následně vyplnit silikonem, aby se vytvořil oboustranný spoj. Spáry utěsněné elastickým materiálem je nutné považovat za údržbové a musí být pravidelně kontrolována jejich funkční účinnost a v případě potřeby je nutné je vyměnit.
- V místnostech se silným slunečním zářením by měl být zajištěn dostatečný stín a dodrženy dilatace 10 mm, aby se předešlo změnám a poškození podlahy (v případě potřeby použijte koncový profil PS400PEP).
- Naše ekologické podlahy PURLINE splňují v mnoha ohledech nejvyšší požadavky na kvalitu. To platí i pro stálobarevnost podle normy EN 105- B02. Standardní test však nikdy nemůže simulovat intenzitu přirozeného UV záření, takže v místech s intenzivním dopadem UV záření a bez dostatečného zastínění může dojít k částečným změnám barvy nebo vyblednutí.
- U krbů a kachlových kamen musí být okolí pokryto nehořlavou podlahovou deskou (např. skleněnou nebo kovovou podkladovou deskou). Její velikost se liší v závislosti na topném výkonu krbu nebo kachlových kamen. Zde prosím dodržujte specifikace vašeho stavitele kamen / kominíka.
- Podlaha **wineo 1200** musí být oddělena od veškerého trvale instalovaného nábytku nebo vybavení, jako jsou kuchyňské linky, sporáky atd.
- U nábytku s vysokým statickým zatížením musí být zajištěno odpovídající rozložení zatížení vzhledem k hmotnosti (např. desky pro rozložení zatížení).

### Čištění a péče:

Podrobná doporučení pro údržbu a čisticí prostředky naleznete v příslušných dokumentech (Doporučené čisticí prostředky pro podlahy Purline, Návod na čištění a údržbu)

Po zveřejnění tohoto dokumentu (verze 03/2021) ztrácejí všechny jeho předchozí verze platnost.