

Kempas

1. NÁZOV A PÔVOD:

<i>Obchodný názov:</i>	Kempas
<i>Botanický názov:</i>	Koompassia malaccencis
<i>Rodina:</i>	Caesalpiniaceae
<i>Krajina pôvodu:</i>	Južná a juhovýchodná Ázia, Ocenánia



2. POPIS:

<i>Beľ:</i>	svetložltá až biela
<i>Jadro:</i>	na začiatku ružové, postupne tmavne do červenohnedej
<i>Vlákná</i>	rovné, miestami točité do seba zapadajúce
<i>Textúra/Kresba:</i>	výrazná

Prírodná oxidácia spôsobená ultrafialovým svetlom spôsobí, že podlahová krytina na povrchu zosivie. Na zachovanie prírodzenej farby dreva, ale taktiež na predĺženie jeho životnosti odporúčame použiť špeciálny olej na vonkajšiu drevenú krytinu, napr. transparentný ochranný olej IDECK Protect. Renovácia krytiny by sa mala vykonávať dvakrát za rok (pred zimou a po zime).

3. FYZIKÁLNE VLASTNOSTI:

<i>Hustota v čerstvom stave:</i>	1050 kg/m ³
<i>Hustota pri 12% vlhkosti:</i>	880 kg/m ³
<i>Celkové tangenciálne zosychanie:</i>	6,6%
<i>Celkové radiálne zosychanie:</i>	4,8%
<i>Pevnosť v tlaku:</i>	66 N/mm ²
<i>Statická pružnosť v ohybe:</i>	113 N/mm ²
<i>Modul pružnosti v ťahu:</i>	23000 N/mm ²
<i>Bod nasýtenia vlákien:</i>	27%

4. OPRACOVÁVANIE:

<i>Pílenie:</i>	obťažnejšie vzhľadom na točitú štruktúru vlákien
<i>Sušenie:</i>	pomalé, vyžaduje opatrnosť, riziko krútenia a vzniku prasklín
<i>Klincovanie/Skrutkovanie:</i>	dobré, potrebné predvŕtať
<i>Ukončenie/Povrchová úprava:</i>	dobré



Nature

5. PRIRODZENÁ ODOLNOSŤ:

<i>Hniloba:</i>	stredné až dobré
<i>Termity:</i>	stredné
<i>Hmyz v suchom dreve:</i>	stredné
<i>Huby:</i>	trieda 2 - odolné (according EN standards)

Tento druh dreva prirodzene spadá do triedy 4 použitia (konečné použitie - v pôde alebo v stálom kontakte so sladkou vodou) kvôli jeho vysokej mernej hustote a tvrdosti. Životnosť Kempas je odhadovaná na 20-40 rokov.

6. POZNÁMKY KU KVALITE:

Malé trhliny, praskliny, živicové kanáliky, uzly/hrče, belové drevo, nerovnomernosti, stopy po nedofrézovaní a iné kazy vzniknuté pri strojnom opracovaní sú povolené do 10 % dodaného množstva materiálu. Nerovnomerný sklon vlákien, skrútené/ohnuté kusy a iné deformácie nie sú klasifikované ako vady/kazy.

Drevo je prírodný materiál so schopnosťou absorbovať a strácať vlhkosť. Šírka a hrúbka dosky sa môže líšiť až o 6 % od fakturačných rozmerov. Rozmery dreva Kempas sa menia pod vplyvom rozličných podmienok v okolí kde sa drevo inštaluje - môže dochádzať k povrchovým prasklinám a deformovaniu dosky. Sú to prirodzené vlastnosti dreva a nemôžu byť predmetom reklamácie.

Drevo nie je farebne jednotný materiál a každá doska z dreva má svoj vlastný charakter, v závislosti na lokalite a podmienkach rastu stromu, z ktorého pochádza. Hoci dosky môžu pochádzať z toho istého zdroja, môžu vykazovať rozdiely vo vláknach a farbe, niekedy dokonca aj na jednej doske.

Materiál by sa pred inštaláciou mal skontrolovať. Všetky poškodenia a kazy sa pred inštaláciou musia nahlásiť predajcovi. Začiatok inštalácie znamená, že klient odsúhlasil vzhľad a kvalitu dodaného materiálu. Inštaláciu by mal vykonať profesionálny/odborne vyškolený montážnik/realizátor. Je nutné dodržiavať inštaláciu príručku.

Ak si chcete prečítať inštaláciu príručku, naskenujte nižšie uvedený kód QR alebo navštívte stránku www.dlh.com/instructions.

7. ŠPECIÁLNE KLIMATICKÉ PODMIENKY:

Výrobky sa dodávajú s predpokladom, že klienti skontrolovali, či sú výrobky vhodné na zamýšľaný účel. Za určitých klimatických podmienok sa Kempas môže správať inak, ako je uvedené v tomto popise. Podrobnejšie informácie vám poskytne váš miestny predajca dreva.



Všetky naše návody na inštaláciu získate po naskenovaní kódu QR alebo navštívení stránky www.dlh.com/instructions