

Foto:	Tk võötkood:	Lühike nimetus:	Pikk nimetus:	Kirjeldus
	4779056990165	VMG LIGNUM BOARD P5 2500 × 1200 × 18 mm	Ehitus-puitlaastplaat P5 VMG LIGNUM BOARD /SE/2500 × 1200 × 18 mm (3 m ²)	<p>Niiskus- ja koormuskindlaid liimitud puitlaastplaate VMG LIGNUM BOARD kasutatakse ehituse, konstruktsioonide ja viimistluse jaoks.</p> <p>VMG LIGNUM BOARD P5 PLAATIDE EELISED:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ sile pealispind, kerge töödelda ja puhastada, universaalne kasutus; ▪ kiudude struktuur on märksa peenem ja pealispinnal eriti peen, tänu millele ei kerki kiud erinevalt OSB-plaadist isegi niiskuse mõju korral üles; ▪ koormus- ja niiskuskindel (võib kasutada niisketes ruumides); ▪ väiksem paksuspaisumine vette leotamise korral: 9–10% (samas OSB-3 kuni 15%); ▪ OSB-ga võrreldes väiksem auru läbilaskvus; ▪ plaadi mehaaniline tugevus on ühesugune nii risti- kui ka pikisuunal, sest erinevalt OSB-st asetsevad laastud igas suunas; ▪ ehitus-puitlaastplaadid kuuluvad formaldehydi emissiooniklassi E1; ▪ jätkusuutlik toode, tootmisel kasutatakse 100% puidu biomassi, plaate on võimalik ümber töödelda ja valmistada neist uusi; ▪ plaadi biomassi valmistamiseks ostetakse puitu üksnes vastutustundlikult majandatavatest metsadest, kus rakendatakse jätkusuutliku metsanduse põhimõtteid. <p>KASUTUS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1. kasutusklassis: köetavate hoonete katuse-, seina-, põranda- ja piirdekonstruktsioonid; ▪ 2. kasutusklassis: otsese niiskumise eest kaitstud mitteköetavate hoonete ning niisketes ruumides asuvate otsese niiskumise eest kaitstud ja hästi õhutatavate köetavate hoonete katuse-, seina-, lae- ja piirdekonstruktsioonid, samuti pinnase kohale rajatud põrand.
	4779056990141	VMG LIGNUM BOARD P5 TG4 2400 × 600 × 18 mm	Soonega ehitus-puitlaastplaat P5 VMG LIGNUM BOARD/TG4/2400 × 600 × 18 mm (1,44 m ²)	
	4779056990127	VMG LIGNUM BOARD P5 2500 × 1200 × 22 mm	Ehitus-puitlaastplaat P5 VMG LIGNUM BOARD /SE/2500 × 1200 × 22 mm (3 m ²)	
	4779056990103	VMG LIGNUM BOARD P5 TG4 2400 × 600 × 22 mm	Soonega ehitus-puitlaastplaat P5 VMG LIGNUM BOARD/TG4/2400 × 600 × 22 mm (1,44 m ²)	

Photo:	Barcode/Unit:	Shortened name:	Full name:	Description:
	4779056990165	VMG LIGNUM BOARD P5 2500x1200x18mm	Structural particle board – P5 VMG LIGNUM BOARD /SE/2500x1200x18mm (3m ²)	<p><i>VMG LIGNUM BOARD</i> is moisture-resistant and load-bearing glued structural particle board used for the purposes of construction, structures and finishing.</p> <p>ADVANTAGES OF THE VMG LIGNUM BOARD (P5 grade particle board):</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Smooth surface, easy to process and clean, universal application; ▪ This particle board has a much finer fibre structure, and even more so on the surface, which, in contrast to OSB, prevents fibre protrusions to the surface even when the particle board is exposed to moisture; ▪ Resistant to loads and moisture (can be used in wet rooms); ▪ Lower thickness swelling when soaking in H₂O – TS: 9–10% (compared to OSB-3: TS up to 15%); ▪ Lower vapour permeability compared to OSB; ▪ The mechanical resistance of the board is equal both transversely and longitudinally, as, unlike in OSB, the chips face all directions; ▪ The particle board for construction is attributable to formaldehyde emission class E1; ▪ A sustainable product: 100% wood biomass is used during production, as well as the boards can be recycled to produce new ones; ▪ The wood for obtaining the biomass for production of the boards is purchased solely from responsibly managed forests, where the sustainable forestry principles are applied. <p>USE:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Performance class 1: For the roof, wall, floor and partition structures of heated buildings; ▪ Performance class 2: For roof, wall, ceiling and partition structures protected against direct moisture in unheated buildings and in well-ventilated wet rooms protected against direct moisture in heated buildings; for floors installed above ground.
	4779056990141	VMG LIGNUM BOARD P5 TG4 2400x600x18mm	Structural particle board (with tongue and groove) – P5 VMG LIGNUM BOARD /TG4/2400x600x18mm (1.44m ²)	
	4779056990127	VMG LIGNUM BOARD P5 2500x1200x22mm	Structural particle board – P5 VMG LIGNUM BOARD /SE/2500x1200x22mm (3m ²)	
	4779056990103	VMG LIGNUM BOARD P5 TG4 2400x600x22mm	Structural particle board (with tongue and groove) – P5 VMG LIGNUM BOARD /TG4/2400x600x22mm (1.44m ²)	