

Típus	ebaboard PW 920
Szín	zöld

Alkalmazás

- Öntödei minta
- Maganyag dobozok
- Lemez minták
- Szerelvények
- Minta galván eszközökhöz

Tulajdonságok

- nagyon jól megmunkálható (nem tartalmaz töltőanyagot)
- jó él szilárdság
- magas minőségű felület
- tömör felület
- nagy ütésállóság
- Építőipari és karbantartó eszközök • nagyon alacsony porképződés a megmunkálás során
- alacsony lineális tágulási együttható

Feldolgozási adatok

Termék	ebaboard PW 920	
Szín	zöld	
Sűrűség 20°C-on	g / cm ³	1,22 ± 0,03

Műszaki adatok

Tulajdonságok	Vizsgálat	Egység	Érték
Hajlító szilárdság	EN ISO 178	MPa	110 ± 5
Hajlítási nyúlás szakadáskor	EN ISO 178	%	6,4 ± 0,2
Rugalmassági modulus	EN ISO 178	MPa	3100 ± 200
Ütésállóság (Charpy)	EN ISO 179	kJ/m ²	50 ± 10
Nyomószilárdság	EN ISO 604	MPa	95 ± 5
Hőállóság (HDT)	DIN EN ISO 75 B	°C	80 ± 3
Shore keménység	DIN ISO 7619-1	Shore D	85 ± 3
Lineáris tágulási együttható 20 - 50 °C	DIN 53752	10 ⁻⁶ K ⁻¹	ca. 87
Sugár teszt	belső tesztek	W(V/t) [mm ³ /min]	ca. 91
Csiszolás Taber csiszoló H 18 Alkalmazott súly 500g / 500 rotáció	belső	mg	ca. 72

Méretek (csomagolási egység)

ebaboard PW 920	1000 x 500 x 30 mm
	1000 x 500 x 50 mm
	1000 x 500 x 75 mm
	1000 x 500 x 100 mm

Feldolgozási javaslat

Ragasztáshoz és javításhoz zöld ragasztónkat, valamint zöld javító gittünket ajánljuk.

A javító gitt gyorsragasztóként is használható, és a fazékidő beállítása érdekében egyenként keverhető a ragasztóval a keverőtáblázat jelzései szerint.

A módosításokhoz a zöld öntőgyantát greent ajánljuk. A marási paraméterek rendelkezésre állnak.

Általános információk

Ebaboard anyag speciális méretekben is rendelhető. A felület minden oldalról megmunkálható. Az **ebaboard** szintetikus, poliuretán alapú, utólag kikeményedett anyag. Egyenletes szerkezetű, sík párhuzamos megmunkált felületekkel rendelkezik.

Előnyök:

Sűrű szerkezet
Jó élszilárdság
Alacsony feszültség
Jó megmunkálhatóság
Alacsony porképződés maráskor

3 mm-es hossz- és szélesség-, valamint 0,5 mm-es vastagság-tűrések lehetségesek.

Biztonsági intézkedések

Az **ebaboard** anyag kikeményedett, töltött poliaddíciós termék, csiszoláskor nem keletkezik veszélyes por. A fa és fém mechanikai kezeléséből származó por mennyisége egyébként 6 mg/m³ (MAC-érték)- nem léphető túl.

A veszélyes árukra vonatkozó előírások szerint az **ebaboard** termékeket szállítás és tárolás során nem kell jelölni.

A veszélyes termékekre vonatkozó előírások szerint minden ebaboard terméket nem kell megjelölni szállításra és tárolásra.

Kérjük, kövesse a biztonsági tanácsokat!

Hulladék kezelés

Kis mennyiségek háztartási hulladékként kezelhetők. Nagy mennyiségek esetén forduljon a helyi hatóságokhoz.

További kérdéseivel forduljon bizalommal termékbiztonsági osztályunkhoz.

Az utasításokat és ajánlásokat jóhiszeműen adjuk meg, és hosszú tapasztalatokon és gondos teszteken alapulnak. De mivel a használat feltételei nincsenek az irányításunk alatt valamint az alkalmazások és a munkamódszerek sokoldalúsága miatt nem tudunk garanciát adni. Minden információ nem kötelező érvényű, és nem garantálja a termék különleges jellemzőit vagy tulajdonságait. Az ebalta-tól kapott információk ellenére az ügyfélnek saját vizsgálatokat kell végeznie az alkalmazásokra és a feldolgozással kapcsolatban. Ha bármilyen különleges jótállási igény esete merül fel, akkor ebben a témában írásbeli megállapodás szükséges

ebalta Kunststoff GmbH . Erlbacher Straße 100 . 91541 Rothenburg ob der Tauber / Germany
Tel.: +49 9861 7007-0 . Fax: +49 9861 7007-77 . info@ebalta.de . www.ebalta.de