

## TacPad® B2b 900x420 mm SPECYFIKACJA DLA PREFABRYKOWANYCH PŁYTEK TERMOPLASTYCZNYCH

### Informacje ogólne:

<b>Zastosowanie:</b>	Trwale, ostrzegawcze oznakowanie termoplastyczne „namacalne” dla osób niewidomych i niedowidzących. Może być stosowane na trasach ruchu pieszych. Jest to elastyczny prefabrykowany materiał termoplastyczny z jednorodnie rozmieszczonymi wypełniaczami w celu zapewnienia odpowiedniej szorstkości. Materiał jest odporny na niszczące działanie paliw, samrów, oleju i płynów hydraulicznych itp. Materiał ma dobrą przyczepność do asfaltów, płytek oraz betonu i jest instalowany za pomocą palnika gazowego.
	Materiał dobrze dopasowuje się do kształtu nawierzchni.
	Materiał może być cięty za pomocą nożyc lub noża.
	Materiał może być aplikowany w temperaturach od 10° C, poniżej tej temperatury należy zachować szczególną ostrożność w trakcie transportu a aplikacja nie jest zalecana.
	Materiał szybko stygnie zapewniając możliwość użytkowania już po 20 minutach od momentu aplikacji.
	Struktura materiału jest kontrastowa w stosunku do powierzchni otoczenia.
	Produkt posiada jednorodny kolor w trakcie całego okresu eksploatacji.
	Materiał jest łatwo rozróżnialny od otoczenia zarówno akustycznie jak i czuciowo.
<b>Kontrola jakości i certyfikat ISO:</b>	Producent posiada certyfikat ISO 9001 i dostarczy kopie certyfikatu jeśli zajdzie taka potrzeba.

### Szczegółowe informacje:

<b>Materiał:</b>	Pigmenty i kolory:	Materiał jest koloru białego i spełnia wymagania dla współrzędnych koloru zawartych w EN 1436.
	Spoivo:	Spoivo jest kompozycją żywic alkidowych.
	Wypełniacze:	Wypełniacze są mieszanką białego węgla wapnia oraz białego piasku.
	Geometria:	TacPad® posiada wymiary przedstawione na rysunku 1. Rysunek przedstawia wymiary w mm. Tolerancja każdego wymiaru wynosi $\pm 10\%$ i na grubości $\pm 0,5\text{mm}$ .

**Rys. Odległości pomiędzy elementami struktury**

Last update: 17 December 2009.

	Warstwa mocująca:	TacPad® jest dostarczany jako zestaw zawierający właściwe oznakowanie oraz mocującą warstwę podstawową. Obydwie warstwy są prefabrykowanym tworzywem termoplastycznym o wymiarach 900mm x 420mm.
	Szorstkość:	Właściwości przeciwpoślizgowe nie ulegają zmianie w trakcie eksploatacji oraz przy zmianie warunków pogodowych i wynoszą minimum 55 jednostek SRT.
	Odporność na działanie środowiska:	Materiał odporny jest na niszczące działanie promieniowania słonecznego, wody, soli oraz jest odporny na olej i paliwo.
		Materiał nie zawiera rozpuszczalników i materiałów niebezpiecznych.
<b>Układanie:</b>	<p><b>Asfalt, beton i płyty chodnikowe:</b> Warstwa mocująca może być układana na asfalcie bez stosowanie podkładu VIAXI . Beton i płytki chodnikowe wymagają wcześniejszego zastosowania podkładu w celu "uszczelnienia" obszaru aplikacji i zapobieżeniu „podnoszenia” oznakowania w zimie. TacPad® musi zostać umieszczony na roztopionej warstwie mocującej w celu uzyskania trwałego połączenia. Warstwa mocująca powinna zostać ułożona przy pomocy palnika propan-butan w/g zaleceń producenta. Materiał powinien być układany przy temperaturze otoczenia i podłoża powyżej 10°C ( warunki idealne). Produkt musi być aplikowany zgodnie z zaleceniami producenta. Obszar aplikacji musi być czysty, suchy, wolny od kurzu i zanieczyszczeń. Szczegółowy opis aplikacji warstwy mocującej jest taki sam jak dla Premark.</p>	
<b>Pakowanie:</b>	TacPad® i warstwa mocująca są pakowane osobno.	

References: TacPad® Application Instructions and TacPad® MSDS.