



## Karta Techniczna

# IZOHAN TB 10

profil okapowy

### Dane techniczne:

**Skład:** aluminium pokryte powłoką poliestrową

**Wygląd powłoki:** bez defektów w postaci: chropowatości, zacieków, pęcherzy, wtrąceń, kraterów, matowych plam, porów, wgłębień, rys i zadrapań z odległości 3 m

**Ciężar:** 0,75 kg/m

**Grubość nominalna powłoki:**  $\geq 65 \mu\text{m}$

**Odporna na odrywanie od podłoża metodą siatki i nacięć:** stopień 0

**Wzorność, względna: nie mniej niż 0,7 (iloraz czasu zanikania**

**wahań wahadła):** nie mniej niż 80 (wg Buchholza)

**Odporność na korozję w atmosferze mgły solnej:** stan powłoki bez zmian po 1000 godz.

**Odporność na działanie cieczy:**

- woda destylowana 40°C: 1000 godz.
- roztwór 0,1% NaOH: 1000 godz.
- roztwór 3% NaCl: 1000 godz.

**Odporność na działanie wilgotnej atmosfery zawierającej SO<sub>2</sub> w atmosferze mgły solnej:** stan powłoki bez zmian po 24 cyklach

**Dostępne kolory:**

- RAL 7024 grafitowy
- RAL 7037 szary
- RAL 8019 brązowy

**Aprobata techniczna:** AT-15-9296/2014

**Opakowania:**

Nazwa produktu	Opakowania
Profil główny (dł. 2 mb)	4 szt.
Narożnik zewnętrzny 90°	2 szt.
Narożnik zewnętrzny 135°	2 szt.
Narożnik wewnętrzny 90°	2 szt.
Narożnik wewnętrzny 135°	2 szt.
Łączniki	10 szt.

### Zastosowanie:

**IZOHAN TB 10** stosowany jest jako wykończenie krawędzi na balkonach z posadzkami żywicznymi cienkowarstwowymi o grubości 2-3 mm (**IZOHAN epoxy EP-602**).

### Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być nośne, równe, wolne od substancji mogących zmniejszać przyczepność. Wzdłuż krawędzi płyty konstrukcyjnej balkonu/tarasu w podłożu należy wykonać uskok o szerokości profilu (80 mm) i głębokości ok. 3 mm, pozwalający na zlicowanie powierzchni profilu z płaszczyzną podkładu. Uskok można wykonać m.in. poprzez umieszczenie szablonu montażowego w świeżym podkładzie lub – w przypadku związanego podkładu – poprzez zastosowanie warstw wyrównawczych z grupy **IZOHAN renobud R** lub zeszlifowanie betonu przy krawędzi.

### Sposób stosowania:

Montaż rozpoczynamy od wstępnego przymocowania narożników w celu odmierzenia długości odcinków prostych. W podkładzie wykonujemy otwory montażowe, w których osadzamy koszulki kołków rozporowych. Docinamy profile, pamiętając o pozostawieniu między odcinkami przerwy dylatacyjnej o szerokości 2 mm. Odstęp między profilem, a elementami wbudowanymi na stałe (ściany, słupy) powinien umożliwiać zamocowanie elementu zakończenia.

Powierzchnię uskołu pokrywamy warstwą membrany epoksydowej **IZOHAN epoxy EP-602** (bez dodatku piasku), na której, po odczekaniu około 20 minut, osadzamy profile, dbając o ich właściwe i równe położenie. Łączniki mechaniczne można dokręcić po ok. 12-24 godzinach.

Na przerwach dylatacyjnych mocujemy łączniki systemowe. Od strony posadzki szczelinę wypełniamy elastyczną masą uszczelniającą **IZOHAN Full-Fix**.

Profile pokrywamy warstwą membrany epoksydowej **IZOHAN epoxy EP-602** (wymieszanej z piaskiem w proporcji wagowej 1:1), w którą można wtopić **IZOHAN taśmę uszczelniającą 120/120**. Ewentualną kolejną warstwę membrany

epoksydowej można układać po 24 godzinach. Po zakończeniu prac należy usunąć z zewnętrznej powierzchni profili taśmę ochronną.

### Właściwości:

- zapewnia szczelność strefy okapowej
- pozwala na skuteczne odprowadzenie wody
- jest odporny na korozję i czynniki atmosferyczne
- jest łatwy i szybki w montażu
- posiada estetyczny wygląd

### Przechowywanie:

Profile przechowywać w pomieszczeniach suchych, czystych i wolnych od aktywnych chemicznie par i gazów. Przewozić krytymi środkami transportu, w pozycji poziomej w oryginalnych opakowaniach zabezpieczonych przed uszkodzeniami mechanicznymi.

### Uwagi:

Do docinania profili należy stosować wyłącznie urządzenia odpowiednie do cięcia aluminium. Niedopuszczalne jest stosowanie narzędzi powodujących nagły wzrost temperatury, np. szlifierki kątowej. Przestrzega zasad BHP.

W trakcie prac chronić powłokę lakierniczą profili. Nie montować uszkodzonych profili. Zabrudzone profile możliwie szybko oczyścić wodą i tkaniną nie rysującą powierzchni. Nie dopuścić do powstania zabrudzeń ze stwardniałych zapraw na powierzchniach profili.

Profile czyścić dwa razy do roku używając czystej wody i nie rysującej powierzchni tkaniny. Nie stosować chemicznie agresywnych środków czystości, szczególnie tych, które mogłyby reagować z aluminium. W pobliżu profili nie stosować środków do odladzania.

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą. Z chwilą wydania przez nas nowej karty technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność.