



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 wahań): 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 SO₂ 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 EKO polimer 45**.

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

materiały uzupełniające

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.