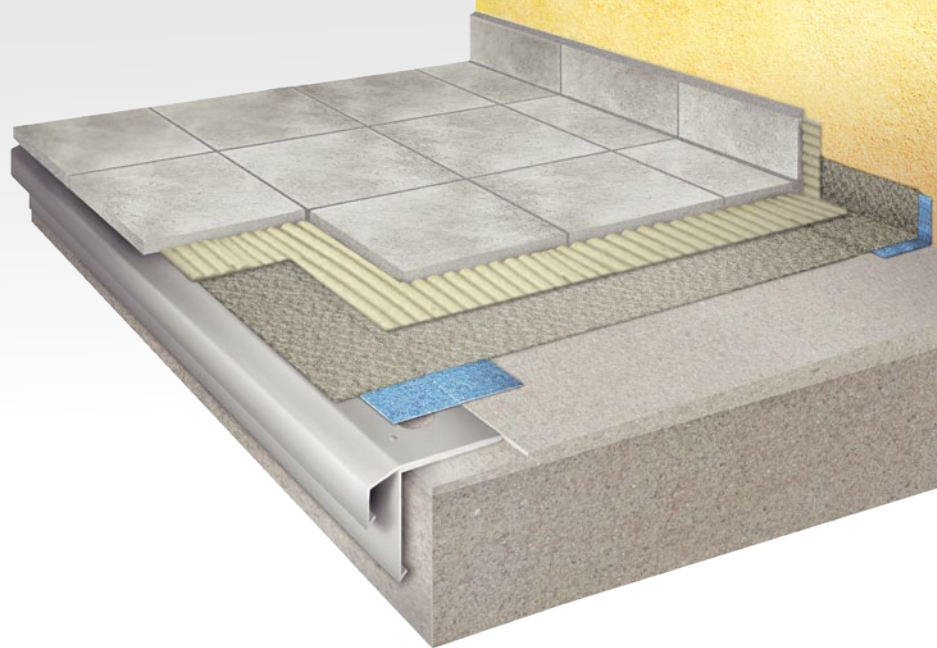




Profile balkonowe/tarasowe dorynnowe z krawędzią montażową: PDM90

Kształt i przeznaczenie

Profil brzegowy PERFECTA PDM wykonany jest w kształcie kątownika z kapinosem, okapnikiem oraz dodatkową krawędzią montażową służącą m.in. do przymocowania haków rynnowych. Przeznaczony jest do wykańczania brzegów balkonów i tarasów wykonanych ze spadkiem (2%) w których zalecane jest zastosowanie rynien odprowadzających wodę. Profil pozwala na estetyczne zakończenie narażonych krawędzi chroniąc je przed zniszczeniem i rozmrożeniem. Profil chroni przed wnikaniem wody, umożliwiając jej skuteczne odprowadzenie na zewnątrz lub do zainstalowanych rynien. Profil może być zainstalowany także samodzielnie bez rynien. Na zamontowanych profilach można ułożyć hydroizolację i kolejne warstwy posadzki np. płytki na zaprawie klejowej.



Materiał

Obróbki blacharskie typu Perfecta PDM wykonane są z malowanego proszkowo aluminium lub ze stali nierdzewnej. Profile aluminiowe przed malowaniem zabezpieczane są antykorozyjnie przez chromianowanie co zwiększa trwałość powłoki malarskiej i odporność na wpływy atmosferyczne i UV. Kolor podstawowy

–RAL 8019 (brąz), pozostałe kolory z palety kolorów RAL.

Profile ze stali nierdzewnej Perfecta PDM...S odporne są na czynniki atmosferyczne, oddziaływanie promieni UV i posiadają wysokie walory estetyczne. Powierzchnie widoczne, zewnętrzne należy chronić przed porysowaniem.

Wymiary

Profile produkowane są o długościach 200 cm. Wysokość krawędzi czołowej H:

PDM 90 (alu), PDM 90 S (stal)
H-37 mm a-32mm

System i sposób montażu

Profile dorynnowe Perfecta PDM (1) mocuje się do podłoża za pomocą kołków szybkiego montażu o śr. \varnothing 4mm, długości max. 35 mm w odstępach max. 45 cm, zatapiając montażową część profilu w warstwie hydroizolacji w wykonanym wcześniej uskoku brzegu balkonu o szerokości ok.10 cm i głębokości ok. 0,5-1 cm.

Istotną zaletą systemu są łączniki (2) które umożliwiają skuteczne połączenie profili zapewniając kompensację naprężeń powstałych wskutek zmian termicznych. W tym celu pomiędzy łączonymi elementami należy pozostawić odstęp ok. 5 mm.

W skład systemu wchodzi narożniki zewnętrzne (3) o stałym kącie rozwarcia 90° , mocowane do podłoża za pomocą 2 kołków szybkiego montażu o śr. \varnothing 4mm, długości 35 mm. Narożniki łączymy z profilami za pomocą łączników pozostawiając odstęp na kompensację naprężeń. Należy zadbać, aby w obszarze połączenia profilu z pozostałą powierzchnią balkonu/tarasu zapewnić stały spadek powierzchni. Wszelkie nierówności należy uzupełnić przez nałożenie warstwy wyrównawczej.

Na tak zamontowany profil wraz z resztą powierzchni balkonu/tarasu należy nałożyć warstwę hydroizolacji aż do krawędzi zewnętrznej profilu stosując się do wskazówek producenta tych wyrobów, a następnie pozostałe warstwy wykończenia powierzchni. Płytki ceramiczne układać tak, aby wystawały ok. 0,5-1 cm poza zewnętrzną krawędź profilu. Wszystkie zastosowane materiały muszą być odporne na działanie czynników atmosferycznych i nadawać się do stosowania na zewnątrz, a wszystkie prace winny być wykonywane zgodnie z przepisami i sztuką budowlaną.

Uzupełnieniem systemu profili mogą być rynny z PCV, metalu itp. Wielkość rynien należy dobrać tak, aby profil mógł skutecznie odprowadzać do niej spływającą z balkonu/tarasu wodę. Haki systemu rynnowego powinny być mocowane do pionowej krawędzi montażowej tzw „wiatrówki” za pomocą samonawiercających się śrub typu „wkręty farmerskie” o długości 16 mm. Wielkość rynien należy dobrać tak, aby profil mógł skutecznie odprowadzać do niej spływającą z balkonu/tarasu wodę.

