

Zierprofile 3040

Profile ściennie, narożne, cokołowe i ozdobne z polistyrolu, polistyrolu utwardzonego lub poliuretanu, do stosowania wewnątrz



Zakres zastosowania

Do tworzenia indywidualnych dekoracji ścian i sufitów w pomieszczeniach. Profile ozdobne poprawiają wygląd każdego pomieszczenia i można je integrować zarówno w klasyczne, jak i nowoczesne koncepcje aranżacyjne. Wytrzymałe profile ozdobne z polistyrolu utwardzonego można wykorzystywać również na cokołach. Lekkie profile PS należy stosować w miejscach nienarażonych na obciążenia mechaniczne. Profile ozdobne Zierprofil TL z poliuretanu (z wyjątkiem Zierprofil TL 3189) gwarantują ponadto wszechstronne możliwości zastosowania z oświetleniem i bez oświetlenia. Dodatkowe połączenie z systemem oświetlenia LED TuneLight zapewnia perfekcyjną aranżację wnętrza i oświetlenia. Do stosowania na podłożach nośnych wewnątrz, np. na tynkach wewnętrznych (kategoria wytrzymałości na ściskanie CS II/CS III/CS IV i B1–B7), betonie, płytach gipsowo-kartonowych i nieuszkodzonych farbach dyspersyjnych.

Właściwości

Profile polistyrolowe PS

- z lekkiego polistyrolu
- wpust na klej po wewnętrznej stronie listwy
- wysokiej jakości powierzchnia dzięki ostrym krawędziom
- wstępnie zagruntowane na kolor biały
- łatwe przycinanie

Eckprofil EP, Wandprofil WP, Sockelprofil SP i Zierprofil TL 3189

- z polistyrenu utwardzonego
- wysoka odporność na uderzenia
- wysokiej jakości powierzchnia dzięki ostrym krawędziom
- wstępnie zagruntowane na kolor biały
- wysoka stabilność wymiarów w różnych warunkach klimatycznych
- wodoodporne
- (SP) dodatkowo ze zintegrowanym kanałem na kabel

Właściwości

- Zierprofil TL, z wyjątkiem Zierprofil TL 3189
- z poliuretanu wysokiej jakości
 - wysoce prostoliniowa konstrukcja
 - wszechstronne zastosowanie
 - do łączenia z systemem oświetlenia LED TuneLight
 - do łączenia ze sobą
 - wstępnie powlekana, gładka powierzchnia umożliwiająca malowanie
 - duża powierzchnia klejenia zapewniająca łatwy montaż

Opis produktu

Desenie	Różne profile zgodnie z walizką wzorów oraz informacje i ilustracje zawarte w broszurach „Zierprofile 3040” oraz „TuneLight”.
Kolor	biały
Produkt bazowy	lekki polistyrol – Polystyrol-Profil PS polistyrol utwardzony – Eckprofil EP, Wandprofil WP i Sockelprofil SP poliuretan – Zierprofil TL
Gęstość	Polistyrol ok. 70 kg/m ³ Polistyrol utwardzony ok. 400 kg/m ³ Poliuretan ok. 1000 kg/m ³
Długość profili	ok. 2 m

Stosowanie

Przygotowanie	Przed przystąpieniem do montażu zaaklimatyzować profile ozdobne i klej, pozostawiając je na noc w miejscu montażu. Pozwala to osiągnąć optymalną przyczepność kleju i zapobiega powstawaniu napięć powierzchniowych. Przed montażem oczyścić profile z brudu i pyłu po stronie przeznaczonej do pokrycia powłoką.
Temperatura aplikacji	Profile ozdobne aplikować w temperaturze pomieszczenia co najmniej 16°C i wilgotności powietrza między 50 a 60%. Przed przystąpieniem do montażu zaaklimatyzować profile zgodnie z powyższą instrukcją, aby zapobiec różnicom między temperaturą magazynowania a temperaturą aplikacji.
Wstępne przygotowanie podłoża	Podłoże musi być twarde, suche, czyste, nośne, chłonne i wolne od wykwitów, warstw o spieczonej strukturze, substancji antyadhezyjnych, substancji powodujących korozję lub innych powłok osłabiających przyczepność. Istniejące powłoki należy zbadać pod względem zdatności, nośności i przyczepności. Uszkodzone i nieodpowiednie powłoki należy usunąć i poddać odpowiedniej utylizacji. Farby klejowe dokładnie zmyć. Stare nieuszkodzone powłoki farb olejnych i lakierów odtłuścić, dokładnie oszlifować powierzchnie i oczyścić. Całkowicie usunąć pokrycie ścian, włącznie z pozostałościami kłajstru i tapet. W razie potrzeby nałożyć na podłoże podkład gruntujący i/lub warstwę pośrednią. Patrz także przepisy VOB część C, DIN 18363, ust. 3.

Montaż Przyciąć profile do wymiarów pomieszczenia za pomocą skrzynki uciosowej 3040 i odpowiedniej piły do izolacji PUR-MW 1142 w przypadku polistyrolu utwardzonego (EP, WP i SP) oraz poliuretanu (TL) lub piłą do pianki sztywnej 3798 w przypadku polistyrolu (PS). Każdy profil posiada określoną wysokość ramienia. Aby zapewnić precyzyjne naklejenie, oznaczyć wysokość profilu na ścianie sznurkiem traserskim. Jako ułatwienie przy montażu większych profili ozdobnych można wbić w ścianę małe gwoźdźce w odstępach ok. 40-50 cm na linii sznurka traserskiego, które można usunąć po utwardzeniu kleju. Przed przystąpieniem do klejenia skontrolować dopasowanie przyciętych profili do ściany.

Nałożyć wystarczającą ilość kleju Zierprofilkleber 3041 na powierzchnie klejenia profilu ozdobnego (przylegające do sufitów i ścian), łączenia i cięcia. W przypadku montażu profili ozdobnych Zierprofil TL do klejenia łączów stykowych konieczne stosować klej Stoßfugenkleber 3341. Przyłożyć profil, wyrównać zgodnie z oznakowaniem i docisnąć. Powierzchnie klejenia muszą być po dociśnięciu całkowicie pokryte klejem na grubość 1 mm, a na łączeniach na grubość 2-3 mm. Wszystkie złącza i ukośne fugi wypełnić w razie potrzeby klejem Zierprofilkleber 3041 i wygładzić szpachlą. W razie potrzeby wymodelować odpowiednim narzędziem (np. zwilżoną gąbką lub pędzlem). Zbędą ilość kleju usunąć wilgotną gąbką. W razie potrzeby ponownie zaszpachlować.

Przestrzegać danych w kartach praktycznego stosowania Zierprofilkleber 3041 oraz Stoßfugenkleber 3341.

Temperatura aplikacji Nie stosować w temperaturach otoczenia i obiektu poniżej +10°C.

Powłoki Po wyschnięciu kleju profile ozdobne można indywidualnie pomalować farbami dyspersyjnymi lub wodorozcieńczalnymi lakierami akrylowymi. Profile cokołowe i ściennie umieszczone w dolnej lub środkowej części ścian należy przed malowaniem zagruntować preparatem 2K-Aqua-Epoxy-Primer 2373.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Gotowe do dalszej obróbki po ok. 4-6 godzinach. Klej wysycha całkowicie po upływie ok. 24 godzin. W przypadku niższych temperatur i/lub wyższej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia.

Przechowywanie

Profile ozdobne przechowywać w suchym miejscu w temperaturze pokojowej. Pudełka i pojedyncze profile przechowywać w osłoniętym miejscu.

Wskazówki

- Wyłącznie do stosowania wewnątrz** Profile ozdobne są przeznaczone wyłącznie do stosowania wewnątrz.
- Szpachlowanie szorstkich powierzchni** W razie potrzeby przed przystąpieniem do nakładania powłok farby lekko wygładzić szorstkie powierzchnie, wykorzystując np. Briplast Silafill 1886.
- Do tworzenia dekoracji** Profile ozdobne to elementy czysto dekoracyjne. Nie zostały opracowane z myślą o podtrzymywaniu ciężarów. Dlatego też należy oddzielać je od elementów, które mogłyby powodować obciążenia lub przesunięcia.

Wskazówki

Lepsza możliwość czyszczenia powierzchni

Do wykonywania powłok umożliwiających jeszcze lepsze czyszczenie (np. wielokrotne usuwanie zabrudzeń z fragmentów powierzchni za pomocą wilgotnej gąbki) zalecamy użycie farb dyspersyjnych do wnętrza o odporności na szorowanie na mokro klasy R 1 i o średnim lub wysokim połysku.

Miejsca naprawy

Miejsca naprawy powierzchni mogą się mniej lub bardziej silnie odznaczać w zależności od warunków danego obiektu. Zgodnie z instrukcją BFS nr 25, punkt 4.2.2.1, ustęp e) jest to nieuniknione.

Dalsze dane

Przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

Uwaga

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jego treść nie świadczy o istnieniu jakiegokolwiek stosunku prawnego. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania naszych produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. W pozostałym zakresie odsyłamy do naszych Ogólnych warunków handlowych.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
ul. Bronowicka 20
71-012 Szczecin
POLSKA
tel. +48 91 88157-00
faks +48 91 88157-15
info@brillux.pl
www.brillux.pl