PASSIVE HOUSE SYSTEMS

PHS MS Hybrid

PHS MS Hybrid to miękki, elastyczny, jednoskładnikowy klej i uszczelniacz w jednym. PHS MS Hybrid nadaje się do wewnętrznego i zewnętrznego klejenia naszych budowlanych membran uszczelniających, klejenia przylg, skosów i zakładek oraz do klejenia elementów budowlanych wykonanych z gipsu, kamienia naturalnego, aluminium, stali, miedzi, szkła, drewna, MDF, płytek, ceramiki między sobą lub na litych powierzchniach mineralnych. PHS MS Hybrid jest odporny na kondensację i utwardza się pod wpływem wilgoci atmosferycznej do elastycznego, gumowatego tworzywa sztucznego. Ma doskonałą odporność na warunki atmosferyczne i chemikalia.

Aplikacja

Przedstawione tutaj ogólne informacje dotyczące zastosowań opierają się na typowych warunkach określonych na podstawie własnych testów uszczelniaczy PHS. Nasze zalecenia dotyczące stosowania tego produktu opierają się na metodach uznawanych za niezawodne. Zaleca się, aby użytkownicy przeprowadzili własne testy w celu określenia przydatności produktu do konkretnego zastosowania.

- Wszystkie powierzchnie podłoża należy oczyścić z kurzu, piasku, materiałów sypkich, wosku, tłuszczu i oleju.
- Krawędzie spoin należy zabezpieczyć taśmą maskującą.
- Przytnij końcówkę dyszy pod kątem 45° tak, aby powstał otwór nieco większy niż szczelina, którą należy wypełnić.
- PHS MS Hybrid można nakładać za pomocą pistoletu pneumatycznego lub ręcznego pod równomiernym ciśnieniem w celu wytłoczenia ciągłej gładkiej ścieżki.
- Po nałożeniu, uszczelniacz można wygładzić za pomocą mokrej szpatułki. Taśmę należy usunąć możliwie jak najszybciej przed utworzeniem się kożucha.
- Szybkość utwardzania złącza zależy od warunków otoczenia, układu złączy i głębokości warstwy uszczelniającej pomiędzy powierzchniami złącza.
- Narzędzia należy czyścić natychmiast po użyciu. Oczyść ręce za pomocą opatentowanego środka do czyszczenia rąk.

Zalety

- Bardzo szybka i bezpieczna praca.
- Nie zawiera rozpuszczalników i ma neutralny zapach
- Jest odporny na kondensację.
- Oferuje szerokie spektrum przyczepności do betonu, półfabrykatów aluminiowych i malowanych proszkowo, nieplastyfikowanego PCV, drewna oraz wielu innych zwykłych materiałów budowlanych.
- Jednostronne nakładanie kleju.
- Brak potrzeby wstępnej obróbki membrany.
- Możliwość regulacji laminatu do 30 minut po przyklejeniu.
- Posiada doskonałą odporność na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV i chemikalia.
- Długotrwała przyczepność i uszczelnienie.

Dane Techniczne

Baza	Polimer
Kolor	Czarny
Szybkość transferu	>100g / min; DIN 52 456–6 mm
Waga	ok. 1.5g / cm3; DIN 52 451–PY
Czas zasychania	ok. 1h; 23°C / 50% r. h.
Utwardzanie	ok. 2mm / 24h; 23°C / 50 % r. h.
Zmiana objętości	<–3%; DIN 52 451–PY
Wartość odkształcenia przy 100%	ok. 0.4N / mm2; DIN 52 455 NWT–1–A2–100
Wytrzymałość na rozciąganie	ok. 1.0N / mm2; DIN 53 504
Twardość w skali Shore'a	ok. 25; DIN 53 505, 4 tygodnie 23°C / 50 % r. h.
Dopuszczalne odkształcenie netto	25%
Odporność na temperaturę	–40°C do 80°C
Tempreatura użytkowania	5°C do 40°C

Passive House Systems Polska
ul. Wielopole 6/6, 80-556 Gdańsk
tel. (+48) 58 380 14 37
www.passivehousesystems.pl

Passive House Systems IE
P31 W950, Ballincollig, Cork, Ireland
tel. (+353) 021 4872664
www.passivehousesystems.ie

Passive House Systems UK
CM16 6th, Epping, Essex, UK
tel. (+44) 0333 880 2347
www.passivehousesystems.co.uk

Nasze produkty używane są w różnych zastosowaniach budowlanych. Zalecamy, aby Klienci dobierali materialy zgodnie z własnymi zapotrzebowaniami. Wszystkie dane zawarte w Kartach Produktów są oparte na przeprowadzonych przez nas testach i praktycznym doświadczeniu, tak aby ułatwić Klientom podjęcie odpowiedniej decyzji, zgodnej z oczekiwanymi wymaganiami. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy dotyczące nieodpowiedniej aplikacji i złego doboru materiałów. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych bez wcześniejszego uprzedzenia. Próbki produktów są darmowe i dostępne na życzenie Klienta. Nasz Dział Techniczny chętnie odpowie na wszelkie pytania.