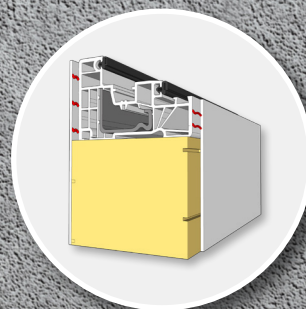
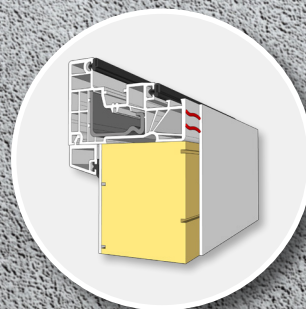
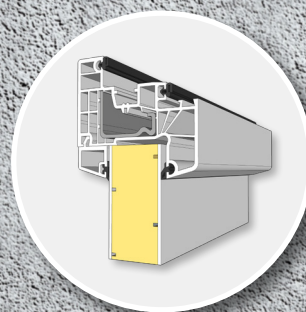


# Kleje i elementy warstwowe do stolarki drzwiowej



**weiss**



# Kleje i elementy warstwowe do stolarki drzwiowej



## COSMO® Kleje do warstw zewnętrznych skrzydeł drzwi wejściowych

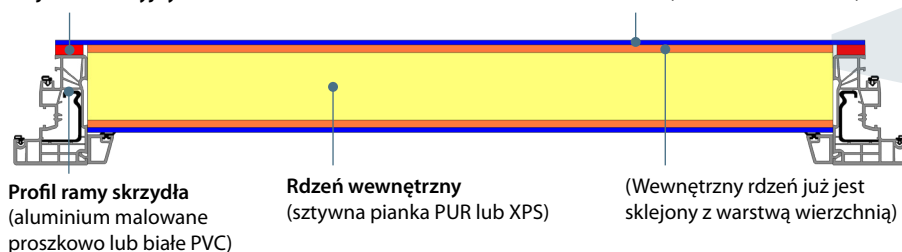
Klej systemowy	Baza kleju	Lepkość	Twardość w skali Shore'a	Przydatność do użycia	Czas obróbki	Wytrzymałość termiczna
COSMO® HD-200.101	Dwuskładnikowy klej STP	ok. 150 000 mPa.s	ok. 63 Shore A	ok. 30 min	ok. 15 min	ok. 3,5 h
COSMO® HD-200.121	Dwuskładnikowy klej STP	ok. 215 000 mPa.s	ok. 63 Shore A	ok. 11 min	ok. 8 min	ok. 1 h

elastyczne, kompensujące naprężenia dwuskładnikowe kleje STP	kontrolowany czas utwardzania i czas trwania procesu	H351 brak obowiązku oznaczania	zgodnie z kryteriami GEV EMI CODE EC2	nie pieniający		

Klej konstrukcyjny

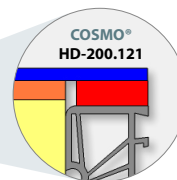
Warstwa wierzchnia (alumiowa lub TWS)



Profil ramy skrzydła (aluminium malowane proszkowo lub białe PVC)

Rdzeń wewnętrzny (szywna pianka PUR lub XPS)

(Wewnętrzny rdzeń już jest sklejony z warstwą wierzchnią)



### Materiały profilu i warstwy wierzchniej

- tworzywa sztuczne (białe PVC, EPO, TWS, itp.)
- metale (aluminium nie poddane obróbce/lakierowane, stal nie poddane obróbce itp.)
- materiały nieorganiczne, niemetaliczne (ceramika)

## COSMO® Elementy warstwowe do wypełnień drzwi wejściowych

### COSMO® Therm – HPL/HD

po obu stronach HPL, dekoracja, rdzeń XPS

#### Warstwy zewnętrzne:

Laminat wysokociśnieniowy (HPL) z warstwą 200µ – powierzchnia z folii dekoracyjnej

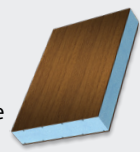
#### Materiał rdzenia:

ekstrudowana pianka polistyrenowa (XPS)

- odporność na promienie UV i czynniki atmosferyczne
- odporność na działanie wilgoci
- nie zawiera FCKW i HFCKW



WLG 035



### COSMO® Therm – ALU

po obu stronach ALU, rdzeń XPS

#### Warstwy zewnętrzne:

Powlekanie aluminium w kolorach RAL, NCS lub DB, inne kolory na zamówienie, również w wersji anodowanej

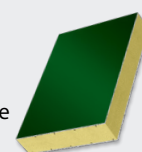
#### Materiał rdzenia:

ekstrudowana pianka polistyrenowa (XPS)

- odporność na promienie UV i czynniki atmosferyczne
- odporność na działanie wilgoci



WLG 035



## Bezwzględnie zalecany do przygotowania spoiwa

### Aktywator COSMO® CL-310.110

- czyści i aktywuje klejone powierzchnie
- poprawia przyczepność na powierzchniach z PVC, ABS, PC, GFK na bazie poliestru lub poliamidu i na powierzchniach malowanych proszkowo
- zwiększa odporność na starzenie się połączeń klejonych z betonem, gazobetonem, piaskowcem i cegłą



250 ml

### Specjalny środek czyszczący COSMO® CL-300.150

- Czyszczenie powierzchni przed sklejaniem
- Do powierzchni malowanych proszkowo i anodowanych, szybko schnący
- Usuwa kurz, resztki kleju z folii ochronnej, ślady szminki, ślady gumy, świeżą piankę poliuretanową i świeże pozostałości substancji uszczelniających oraz rozpryski smoły i bitumów



1 000 ml



Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG  
Hansastr. 2  
D-35708 Haiger  
[www.weiss-chemie.de](http://www.weiss-chemie.de)

tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0  
ks@weiss-chemie.de  
se@weiss-chemie.de



Czy masz dalsze informacje techniczne na temat klejenia warstw zewnętrznych skrzydeł drzwi wejściowych?