

## FASÁDNY OBKLADOVÝ SYSTÉM

### SLOVINYL SIDING®

#### PRODUKTOVÝ LIST

CAS číslo: 9002-86-2 EINECS číslo: -

#### Vzhľad, vlastnosti a použitie

SLOVINYL SIDING (ďalej len SIDING) je lamelový fasádny obklad vyrobený z nemäkčeného suspenzného PVC. Vyrába sa v rôznych farbách podľa vzorkovnice výrobcu. Životnosť SIDINGu je 30 rokov. Panely SIDINGU sa delia na hlavné a doplnkové. Vyrábajú sa technológiou vytlačania zmesi PVC v typoch a s použitím, ktoré je uvedené v tabuľke:

Hlavné panely - názov	Použitie
SLOVINYL SIDING D4	Na horizontálny obklad stien.
SLOVINYL SIDING D5	Na horizontálny obklad stien.
SLOVINYL SIDING D4D	Na horizontálny obklad stien.
SLOVINYL SIDING D5D	Na horizontálny obklad stien.
SLOVINYL SIDING T3	Na horizontálny obklad stien.
SLOVINYL SIDING S8	Na horizontálny obklad stien.
SLOVINYL SIDING D5V	Na vertikálny obklad stien a podhľady striech.

Doplnkové panely - názov	Použitie
SLOVINYL SIDING RD	Na obklad rímsovej dosky.
SLOVINYL SIDING VNR	Na vnútorné rohy stavieb.
SLOVINYL SIDING VOR	Na vonkajšie rohy stavieb.
SLOVINYL SIDING SL	Na začiatok montovania obkladu.
SLOVINYL SIDING J 5/8	Na obkladanie bočných a šikmých plôch, príp. horné ukončenie steny.
SLOVINYL SIDING OZ	Na odkvapový žliabok nad okná a dvere.
SLOVINYL SIDING OPL	Na napojenie horizontálneho obkladu a podhľadov.
SLOVINYL SIDING F	Na ohraničenie podhľadových dosiek.
SLOVINYL SIDING UL	Na ukončenie obkladu.
SLOVINYL SIDING H 1/2	Na spájanie hlavných panelov.
SLOVINYL SIDING KVOR	Na vonkajší roh kombinovaný s rímsoou.

#### Špecifikácia kvality

Vonkajší povrch SIDINGu musí byť bez mechanických nečistôt.

Tvary, rozmery a funkčné miery jednotlivých typov SIDINGu sú dané výkresovou dokumentáciou výrobcu a sú uvedené v prílohe pracovného postupu FCH-PP-7-25-2014, ktorá nie je súčasťou tohto PL. V dĺžke 3,0 m sa vyrábajú dva typy SIDINGu a to VNR a VOR. Ostatné typy sa vyrábajú v dĺžke 3,8 m, neštandardné dĺžky pri veľkoobjemových odberoch je možné vyrobiť po dohode s výrobcu.

Parameter	Merná jednotka	Hodnota	Metóda stanovenia
Vzhľad	-	-	STN EN 13245-1
Metylénchloridová skúška plastifikácie	-	nesmie dôjsť k uvoľneniu ani rozkladu	Interne* FCH-PP-7-25-2014
Odolnosť proti nárazu, min. <sup>1)</sup>	kJ/m	6,78	STN EN 13245-1
Priehyb, max. <sup>1)</sup>	mm/m	3,2	Interne* FCH-PP-7-25-2014
Tepelné zmrázanie, max. <sup>1)</sup>	%	3,0	STN EN 479
Povrchová deformácia <sup>2)</sup>	-	žiadne zvlnenie, záhyby ani vydutiny	Interne* FCH-PP-7-25-2014

Lesk <sup>2)</sup>	° GU	15 ± 10	STN EN ISO 2813
Farba <sup>2)</sup>	-	L ± 0,7 a ± 0,7 b ± 0,7	Interne* FCH-PP-7-25-2014
Farebná stálosť po umelom starnutí <sup>3)</sup>	-	ΔE ≤ 8	STN EN ISO 105-B02

<sup>1)</sup> Pre hlavné panely (D4, D5, D4D, D5D, T3, S8, D5V) doplnkový panel RD.

<sup>2)</sup> Informatívna hodnota, nie je predmetom výstupnej kontroly.

<sup>3)</sup> ΔE je zmena farby medzi nevystavenými a vystavenými skúšobnými telesami. Farebná stálosť po umelom starnutí je informatívna hodnota, nie je predmetom výstupnej kontroly.

UPOZORNENIE:

Výrobca garantuje, že parameter ΔE, ktorý je explicitným vyjadrením farebnej stálosti, neprekročí na aplikovaných obkladoch hodnotu 8 po dobu:

- pre farbu 9016 ..... 10 rokov

- pre farby 9001, 9015, 9025, 9029, 6035, 7035..... 5 rokov

- pre farby 6019, 5030..... 3 roky

Pre farebné odtiene 8024, 7055, 5024, 9021, 8019 a 9031, výrobca záruku farebnej stálosti neposkytuje.

#### Balenie a skladovanie

SIDING sa ukladá do kartónov, v ktorých sa skladuje a prepravuje. Kartóny sa ukladajú do čistých a suchých dopravných prostriedkov na širšiu stranu kartónu najviac v 16 vrstvách nad sebou a doplnkové panely (VOR, VNR, OPL, RD, OZ) sa ukladajú len do posledných štyroch vrstiev.

SIDING sa skladuje podľa STN 64 0090. Počas skladovania obklady nesmú byť vystavené priamemu sálavému teplu. Pri teplotách nižších ako + 10 °C sa musí pri manipulácii so SIDINGom zvýšiť opatrnosť.

Skladovateľnosť profilov pri dodržaní podmienok bodu 4.3 sa zaručuje 10 rokov.

#### Bezpečnostné údaje

Prosím kontaktujte nás ohľadom **Karty bezpečnostných údajov: [kbu@fortischem.sk](mailto:kbu@fortischem.sk)**

\* interné metódy FORTISCHEM sú dostupné na požiadanie

Uvedené údaje sú informatívneho charakteru. Ďalšie informácie sú dostupné:

<p><b>Výrobca:</b>  <b>FORTISCHEM a. s.</b>  M. R. Štefánika 1  972 71 Nováky  <b>Slovenská republika</b>  <b>Tel: +421/46 568 3126</b>  <b>e-mail: <a href="mailto:quality@fortischem.sk">quality@fortischem.sk</a></b>  <a href="http://www.fortischem.sk">www.fortischem.sk</a></p>	<p><b>Predajca:</b>  <b>ENERGOCHEMICA TRADING a.s.</b>  Pribinova25  811 09 Bratislava  <b>Slovenská republika</b>  <b>Tel: +421/2 5998 02 22</b>  <b>e-mail: <a href="mailto:sidingsales@energochemica.eu">sidingsales@energochemica.eu</a></b>  <a href="http://www.energochemica.eu">www.energochemica.eu</a></p>
--	--