

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ P 01

dle zákona č. 22/1997 Sb., NV č. 163/2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb. a NV č. 215/2016 Sb. a NV č. 119/2024 Sb.

Výrobce: LASSELSBERGER, s.r.o., Adelova 2549/1, 320 00 Plzeň-Jižní Předměstí (IČ: 25238078), Česká republika

Identifikační údaje o výrobku:

- Keramická mozaika pouze pro obklady stěn uvnitř budov, katalogové číslo Wxxxxxxx.
- Skleněná mozaika s nasákavostí do 0,5 % pro obklady stěn i podlah uvnitř budov, katalogové číslo Vxxxxxxx.

Účel a způsob použití ve stavbě:

Mozaikové prvky jsou vyrobeny z materiálů keramických obkladových prvků a skla. Jejich použití je určeno charakterem materiálů. Barevná škála výrobků je různorodá s různým typem dekoru.

Před instalací výrobku je nutné respektovat typ materiálu a dbát pokynů výrobce uvedených na obalech, popř. na letáku uvnitř kartonu, v Technickém katalogu a katalogu výrobce.

Identifikační údaje dokladů o zkouškách a posouzení shody:

- Protokol o ověření shody typu výrobku č. 030–059827
- Stavební technické osvědčení č. 030–059826
- Protokol o zkoušce 030-049915
- Protokol o zkoušce evidenční číslo 63/2014
- Certifikát č. CQS 2095/2025 dle ČSN EN ISO 9001:2016 - Záznamy o systému řízení výroby

Technické předpisy a normy použité při posouzení shody:

- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a ve znění nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a ve znění nařízení vlády č. 119/2024 Sb.

Deklarované technické vlastnosti výrobku

č.	Sledovaná vlastnost	Zkušební postup	Požadovaná (P)/ deklarovaná úroveň (D)
1	Geometrické parametry (jednotlivé prvky)	ČSN EN ISO 10545-2	Odchylka průměrného rozměru hrany jednotlivého obklad. prvku od deklarovaného rozměru $\pm 1,2$ mm. Odchylka průměrného rozměru hrany jednotlivého obklad. prvku od průměrné velikosti souboru 10 zkoušených vzorků deklarovaného rozměru: $\pm 0,5$ mm. Tloušťka – odchylka v % průměrné tloušťky od deklar. rozměru ± 5 %
2	Geometrické parametry (lepence)	ČSN EN ISO 10545-2	Odchylka průměrného rozměru hrany lepence od deklarovaného rozměru: $\pm 0,6$ %. Odchylka průměrného rozměru hrany lepence od průměrné velikosti souboru 10 zkoušených vzorků: deklarovaného rozměru $\pm 0,6$ %. Šířka spáry – odchylka v mm od deklarované šířky spáry: $\pm 1,0$ mm.

3	Jakost povrchu	ČSN EN ISO 10545-2	nejméně 95 % obklad. prvků nesmí mít viditelné vady, které by mohly narušovat jakost povrchu
4	Nasákavost	ČSN EN ISO 10545-3	průměr ≤ 0,5 %, jednotlivě max. 0,6 % 0,5 % < průměr ≤ 3,0 %, jednotlivě max. 3,3 % průměr > 10 %, jednotlivě min. 9,0 % (metoda varem)
5	Tvrdoost lícního povrchu (dle Mohse)	ČSN EN 101 (ČSN 72 5126)	pro obklady tvrdost min. 3 st. pro dlažby tvrdost min. 5 st.
6	Odolnost proti náhlé změně teploty (skleněné povrchy)	ČSN EN ISO 7459	bez viditelných změn
7	Odolnost proti změnám teploty (keramické povrchy)	ČSN EN ISO 10545-9	bez viditelných změn
8	Odolnost glazury proti vzniku vlasových trhlin (glazované prvky)	ČSN EN ISO 10545-11	bez viditelných změn
9	Chemická odolnost	ČSN EN ISO 10545-13	min. třída B
10	Odolnost proti tvorbě skvrn	ČSN EN ISO 10545-14	bez viditelných změn
11	Odolnost proti opotřebení (neglazované prvky)	ČSN EN ISO 10545-6	max 250 mm ³
12	Délková teplotní roztažnost	ČSN EN ISO 10545-8	max. 9x10 ⁻⁶ K ⁻¹
13	Vyluhovatelnost olova a kadmia (glazované prvky)	ČSN EN ISO 10545-15	obsah Pb: max. 0,8 mg/dm ² obsah Cd: max. 0,07 mg/dm ²
14	Odolnost proti vlivu světla	IP č. 0340T056	bez viditelných změn
15	Protiskluznost	ČSN P CEN/TS 16165 DIN 51130	dle deklarace a použití
16	Index hmot. aktivity radionuklidů hmot. aktivita ²²⁶ Ra	Doporučení SÚJB Dle vyhl. č. 422/2016 Sb.	≤ 1
17	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	Třída A1 ¹⁾

¹⁾ U prvků, které se klasifikují do třídy reakce na oheň A1 bez zkoušení na základě rozhodnutí Komise č. 96/603/ES, ve znění pozdějších změn, není třeba tyto zkoušky provádět.

Identifikační údaje akreditovaných a zkušebních laboratoří:

1- TZÚS Praha, s.p., pobočka 0300 - Plzeň, Zahradní 15, 326 00 Plzeň, Česká republika

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č.11/2013

- 2- NUKLID, sdružení podnikatelů, radonový průzkum, měření radioaktivity, výpočty veličin ionizujícího záření,
Kralovická 59, 323 28 Plzeň, Česká republika
- 3- IKATES, s.r.o.- Zkušebna skla a stavebních výrobků, Tolstého 186, 415 03 Teplice

Výrobek splňuje deklarované vlastnosti výrobku a základní požadavky stanovené Nařízením vlády č. 163/02 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., č. 215/2016 Sb. a č. 119/2024 Sb. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Výrobky jsou za podmínek použití dle pokynů výrobce bezpečné.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Datum a místo vydání: 1.4.2026, Lubná u Rakovníka

Nahrazuje PoS ze dne 1.11.2021



Ing. Ilona Kulichová
Manažer jakosti
LASSELSBERGER s.r.o.