

TECHNICKÝ LÍŠT VÝROBKU

Č. TDS01-2026/PT-PL

Výrobek: Za sucha lisované keramické obkladové prvky s nasákavostí $E_b > 10 \%$.
Glazované keramické obkladové prvky, rozměr 300 × 600 × 8,5 mm, 1. jakost.
Skupina: BIII

1. Podrobné informace o použití

Obkladové prvky musí být chráněny před působením teplot pod bodem mrazu.

Vlastnost	Hodnota / třída	Referenční dokument
Tloušťka	8,5 mm	EN 14411:2012
Přípustná odchylka šířky od výrobního rozměru	±0,5 %; ±2,0 mm	EN 14411:2012
Přípustná odchylka délky od výrobního rozměru	±0,5 %; ±2,0 mm	EN 14411:2012
Odchylka tloušťky od výrobní tloušťky	±10 %; ±0,5 mm	EN 14411:2012
Odchylka přímosti hran (šířka/délka)	±0,3 %; ±1,5 mm	EN 14411:2012
Odchylka pravoúhlosti (šířka/délka)	±0,5 %; ±2,0 mm	EN 14411:2012
Rovinnost (středové zakřivení / zakřivení hran / zkroucení rohů)	+0,5 % / -0,3 %; +2,0 mm / -1,5 mm	EN 14411:2012
Nasákavost E_b [%]	> 10	EN 14411:2012
Lomová síla [N]	min. 600	EN 14411:2012
Pevnost v ohybu [N/mm ²]	min. 12	EN 14411:2012
Odolnost proti hloubkovému obrusu - neglazované prvky	N/A	EN 14411:2012
Odolnost proti povrchovému otěru - glazované prvky, PEI	N/A	EN 14411:2012
Odolnost proti vzniku trhlin v glazuře - glazované prvky	Vyhovuje	EN 14411:2012
Odolnost proti nárazu	NPD	EN 14411:2012
Odolnost proti skvrnám	min. třída 4	EN 14411:2012
Chemická odolnost - kyseliny a zásady nízké koncentrace	Třída LA	EN 14411:2012
Chemická odolnost - vysoká koncentrace	N/A	EN 14411:2012
Odolnost proti chemikáliím pro domácnost a přísadám do bazénů	Třída A	EN 14411:2012
Přirozená radioaktivita [Bq/kg]	$f_1 \leq 1, f_2 \leq 240$	EN 14411:2012
Protiskluznost a další vlastnosti		
Chůze naboso	N/A	DIN EN 16165:2023-02, příloha A
Hodnota R	N/A	DIN EN 16165:2023-02, příloha B
PTV za sucha / za mokra (kluzák 55/96)	N/A	BS 7976-2:2002+A1:2013 / UKSRG
Třída vytlačovacího prostoru	N/A	DIN 51130
Emisní třída VOC	A+	ISO 16000
Tepelná vodivost [W/(m·K)]	NPD	PN-EN 12664
Bezpečnostní třída skleněných výrobků	N/A	PN-EN 12600
Třída UPEC	N/A	CSTB-Cahier 3778_V6

Závěr

Při zamýšleném použití, v souladu s vlastnostmi deklarovanými v prohlášení o vlastnostech (DoP) a technickém listu výrobku a při dodržení pokynů pro instalaci je výrobek bezpečný v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 ze dne 10. května 2023 o obecné bezpečnosti výrobků.

Zkratky: NPD = vlastnost není stanovena; N/A = nevztahuje se.