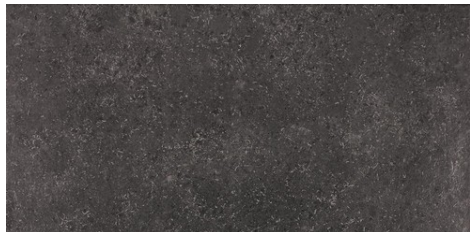


# KNIHA STANDARDŮ

Výrobek:	Keramická dlažba veřejné prostory	Datum:	5/30/2022
č. listu:	03-01	Vypracoval:	Smart Projekt s.r.o.

Vyobrazení:



Specifikace:

Keramická dlažba kalibrovaná, vysoce slinutá, velkoformátová.

vlastnost	Zkušební norma	Mezní požadovaná hodnota
Barva	-	Atracitový odstín (popř. imitace břidlice)
Rozměr	-	30 x 60 cm
Tloušťka	-	10,0mm
Povrch	-	Matný
Protiskluznost	-	R10/B
Kvalita povrchu	UNI EN ISO 10545-2	Min. 95%
Rozměrová tolerance	UNI EN ISO 10545-2	±0,3%
Přímost hran	UNI EN ISO 10545-2	±0,4%
Plochosť	UNI EN ISO 10545-2	±0,4%
Mrazuvzdorná	-	ano
Mechanická odolnost	-	Dobrá
Odolnost proti slunečnímu záření	-	Garantována stálobarevnost
Odolnost proti teplotním šokům	-	Garantována
Reakce an oheň	-	Třída A1
Absorbce vody	-	2,5%
Odolnost vůči zatížení silou	-	2000N
Úhel skluzu		≥18° do sprch
Nasákavost		0,5 < E ≤ 3%
Otěruvzdornost		Stupeň PI4

## Ostatní pokyny:

Kladečský plán součástí dílenské dokumentace.

Pokládka dle technologického předpisu výrobce, platného v době realizace.

Všechny barevné provedení materiálů nutno vyzkoušet před zahájením stavby a schválit architektem a investorem.

Před realizací bude předložen spárořez k odsouhlasení architektem nebo autorským dozorem.

Spárová hmota ve stejném barevném provedení jako dlažba.

V místnostech, kde nenavazuje dlažba na stěnu, bude proveden soklík v. 100mm po obvodu místnosti, řešen jako částečně zapuštěný do omítky.

Součinitel smykového tření dle ČSN 744505 musí být u všech pobytových místností min. 0,3, u části stavby užívané veřejností min. 0,6. V prostorách s výskytem vlhkosti, kde se předpokládá pohyb návštěvníků, musí splňovat parametry protiskluzu bosou nohou.

Pokládka dle technologického postupu výrobce, platného v době realizace.

Vytvoření vzorové podkládky s nutným schálením investorem.

Hotová dlažba musí být provedena v rovinnosti 2mm/1m. Vyobrazení: