

technický list

BAZÉNOVÉ LEMY



- Prvky BAZÉNOVÉ LEMY jsou vyráběny jako vibrolité a výroba probíhá dle normy ČSN EN 13198 a kontrolního zkušebního plánu. Prvky jsou vyrobeny z betonu třídy min. C30.
- Prvky jsou vyrobeny z cementů, přírodních kameniv a ekologicky nezávadných zušlechťujících přísad a pigmentů.
- Prvky BAZÉNOVÉ LEMY zajišťují maximální užitné vlastnosti, zejména:
 - vysokou pevnost a odolnost proti obrusu.
 - mrazuvzdornost a nízkou nasákovost.
- Má velmi dobré protiskluzové vlastnosti.
- Použitá betonová směs je ošetřena speciální hydrofobizační přísadou, která výrazně přispívá k utěsnění kapilárních mezí a omezuje tvorbu vápenných výkvětů. Takto ošetřené prvky jsou odolnejší proti znečištění a snadno se udržují.
- Tyto prvky lze použít pro bazény hranaté i kulaté, nebo oválné.
- Vzhledem k náročnosti výroby do speciálních forem, vykazují tyto výrobky rozměrové tolerance v rozmezí $\pm 5\text{mm}$.
- Prvky BAZÉNOVÉ LEMY jsou vyráběny s povrchovým reliéfem a speciálním odstínem, kdy každý kus je originál, také v provedení hladké, nebo vymývané. Ke všem druhům bazénových lemů je možné dodat dlažbu ve stejném povrchu.
- Rozdíly v barvě a struktuře prvků mohou být způsobeny odlišnostmi v odstínech a vlastnostech použitých materiálů a surovin a také proměnnými podmínkami při tvrdnutí, kterých se výrobce nemůže vyvarovat a proto nejsou ani z hlediska norem považovány za významné. Tyto odlišnosti, stejně jako případný výskyt vápenných výkvětů nesnižují technické vlastnosti výrobku a nemohou být předmětem pro uznání reklamace.
- Na ohrazení nebo rozdělení ploch lze použít dva druhy obrubníků, které musí být uloženy do betonové směsi třídy min. C12/15, nejméně do 1/3 výšky prvku.

Zásady pokládky bazénových lemů:

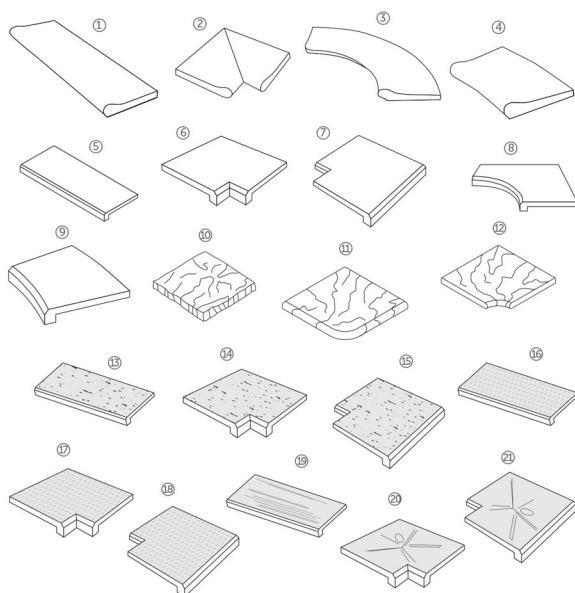
Pro správnou funkci bazénových lemů je vždy před pokládkou vhodné detailně zkontrolovat rozměrovou správnost bazénové konstrukce. Bazénové lemy je vhodné nejprve naskládat na „sucho“ se spárou cca 5mm a přesvědčit se, že vše souhlasí, případně provézt dořezání prvků. Bazénové lemy jsou určeny na lepení pomocí stavebního mrazuvzdorného flexibilního tmelu. Povrch kolem bazénového tělesa doporučujeme ošetřit vhodnou penetrací, ideálně doporučenou výrobcem flexibilního tmelu, který budeme používat. Aplikaci flexibilního tmelu doporučujeme provádět na bazénovou konstrukci, ale zároveň doporučujeme vhodné mechanicky vyčistit a napenetrovat také lepenou část bazénového lemu. Případné dořezávání bazénových lemů doporučujeme provádět tak, abychom prachem či jiným způsobem neznečistili okolní lemy. Bazénové lemy jsou na paletě uloženy tak, aby nedošlo k jejich poškození, je proto nutné při odebírání bazénových lemů z palety dbát zvýšené opatrnosti a manipulovat tak, aby nedošlo k poškození například oděrem nebo odlomení části lemu.

Pro zajištění delší životnosti a dosažení vyšších užitných vlastností zvýraznění barevnosti a pro lepší údržbu, doporučujeme ošetřit povrch bazénových lemů ochranným nátěrem SIKAGARD 907 W. Tento nátěr je vhodné pravidelně obnovovat s ohledem na zatížení plochy.



Rozměrové a hmotnostní údaje:

Název výrobku rozměry (d x š x v) cm	Hmotnost (kg / ks)	Paletizace
1 Bazénový lem rovný s vlnou 100 x 33 x 8	38	Volně ložený
2 Bazénový lem rohový s vlnou 48 x 33 x 8	27	Volně ložený
3 Bazénový lem obloukový 15° s vlnou Ø 1 m = 4 ks	32	Volně ložený
4 Bazénový lem obloukový 15° s vlnou Ø 3 m = 24 ks	16	Volně ložený
4 Bazénový lem obloukový 15° s vlnou Ø 4 m = 24 ks	22	Volně ložený
4 Bazénový lem obloukový 15° s vlnou Ø 5 m = 24 ks	27	Volně ložený
4 Bazénový lem obloukový 15° s vlnou Ø 6 m = 24 ks	35	Volně ložený
5 Bazénový lem rovný Typ L 75 x 35 x 4	27	Volně ložený
6 Bazénový lem – roh A 90° vnitřní ostrý 50,5 x 50,5 x 4	22	Volně ložený
7 Bazénový lem – roh B 90° vnější ostrý 50,5 x 50,5 x 4	21	Volně ložený
8 Bazénový lem – roh C vnitřní ostrý 81 x 81 x 4 Ø 1 m	44	Volně ložený
9 Kruhový segment Ø 3 m R 1500, šířka 35 = 24 ks	15	Volně ložený
9 Kruhový segment Ø 4 m R 2000, šířka 35 = 24 ks	19	Volně ložený
9 Kruhový segment Ø 5 m R 2500, šířka 35 = 24 ks	23	Volně ložený
9 Kruhový segment Ø 6 m R 3000, šířka 35 = 24 ks	27	Volně ložený
10 Bazénový lem 40 x 40 x 4	13	Volně ložený
11 Bazénový lem vnitřní roh Ø 20 / 50 x 50 x 4	14	Volně ložený
12 Bazénový lem vnější roh Ø 14 / 40 x 40 x 4	13	Volně ložený
13 Bazénový lem typ L – Travertino 75 x 35 x 4,5	31	Volně ložený
14 Bazénový lem roh „A“ 90° vnitřní ostrý – Travertino 50,5 x 50,5 x 4,5	25	Volně ložený
15 Bazénový lem roh „B“ 90° vnější ostrý – Travertino 50,5 x 50,5 x 4,5	24	Volně ložený
15 Bazénový lem typ L – Royal 75 x 35 x 5	34	Volně ložený
16 Bazénový lem roh „A“ 90° vnitřní ostrý – Royal 50,5 x 50,5 x 5	28	Volně ložený
17 Bazénový lem roh „A“ 90° vnější ostrý – Royal 50,5 x 50,5 x 5	27	Volně ložený
18 Bazénový lem rovný typ L – Dřevo 75 x 35 x 4,5	31	Volně ložený
19 Bazénový lem roh „A“ vnitřní ostrý – Dřevo 50,5 x 50,5 x 4,5	25	Volně ložený
20 Bazénový lem roh „B“ vnější ostrý – Dřevo 50,5 x 50,5 x 4,5	24	Volně ložený



Všechny výrobky společnosti FEROBET jsou vyráběny a kontrolovány dle evropských harmonizovaných norem.

