

## TECHNICKÝ LIST

**COMCON® CDR, 255 x 255, tl. 35 mm**  
**COMCON® CDR, 255 x 255, tl. 60 mm**

### CHARAKTERISTIKA A POUŽITÍ:

COMCON® CDR jsou hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatných pásů pro osoby se zrakovým postižením v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového kontrastu vyžadovaného vyhláškou č. 398/2009 Sb.



### PŘEDNOSTI:

- vysoká pevnost v tlaku
- vysoká pevnost v tahu a v tahu za ohybu
- vysoká rázová pevnost
- vysoká odolnost obrusu
- trvalá odolnost zmrazování a tání
- trvalá odolnost posypovým solím a jiným rozmrazovacím prostředkům
- trvalá odolnost kyselým dešťům
- trvalá odolnost ropným produktům
- libovolná a stálá barevnost
- úplná nepropustnost a zanedbatelná nasákavost
- jednoduchá montáž
- vysoká životnost
- extrémní odolnost atmosférickým vlivům včetně UV záření
- nekluznost i v nepříznivých povětrnostních podmínkách

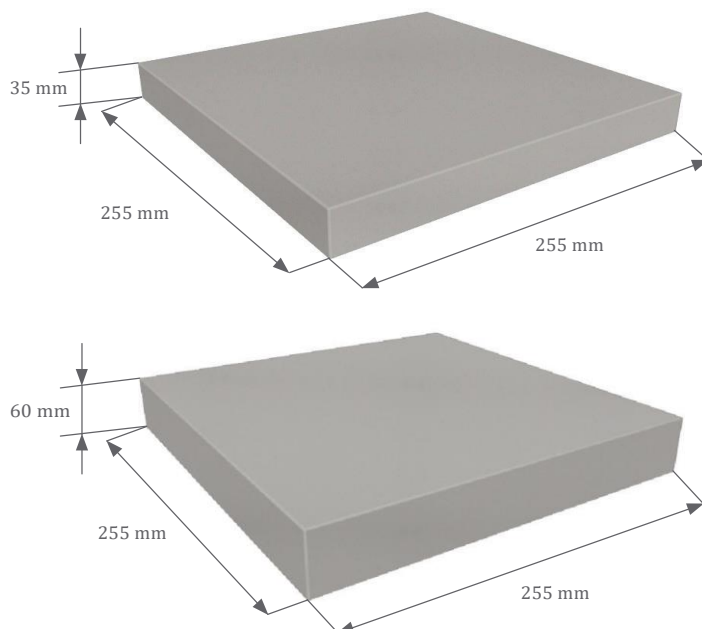
### POPIS:

Chodníkové dlaždice COMCON® CDR jsou hladké a mají půdorysný rozměr 255 x 255 mm a jejich tloušťka je 35 mm, nebo 255 x 255 mm a jejich tloušťka je 60 mm. Barva všech dlaždic tohoto typu může být jakákoli, běžně se vyrábí v barvách bílé, černé, tmavošedé a hnědé. Probarvení je docíleno barevností kameniva a plniva nebo/a použitím zejména anorganických stálobarevných pigmentů. Standardní pigmentace zajišťuje trvalou barevnou stálost i při použití v exteriéru, nevyžaduje speciální údržbu.

Dlaždice COMCON® CDR se kladou do suché vápenné nebo nastavované malty o tloušťce 3 až 5 cm, rozprostřené na dobře zhutněném podkladu. Dlaždice COMCON CDR 255 x 255 mm, tl. 35 mm jsou určeny pro pěší provoz. Dlaždice COMCON CDR 255 x 255 mm, tl. 60 mm jsou určeny pro plochy poježděné vozidly. Pro jiná zatížení a aplikace posoudí vhodnost uložení projektant.

## TECHNICKÉ VLASTNOSTI:

Pevnost v tlaku	> 80,0 MPa
Pevnost v tahu za ohybu	> 18,0 MPa
Pevnost v tahu	> 12,0 MPa
Modul pružnosti	15 000 MPa
Spec. hmotnost	2 200 – 2 240 kg/m <sup>3</sup>
Odolnost obrusu podle Böhma	pod 0,15
Odolnost zmrazovacím cyklům	neomezená
Odolnost posypovým solím	neomezená
Odolnost atmosférickým vlivům	neomezená
Součinitel teplotní roztažnosti	$6,16 \cdot 10^{-5} / ^\circ\text{C}$
Nasákavost	$\leq 0,2 \%$
Součinitel tření	> 0,6



## SKLADOVÁNÍ:

Nejsou vyžadovány žádné zvláštní podmínky, lze skladovat v interiéru i exteriéru.

## CERTIFIKACE, JAKOST:

Společnost je držitelem certifikátu systému kvality a ochrany životního prostředí dle norem ČSN EN ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14 001:2016.

## ZÁRUKA A ŽIVOTNOST:

Na dlažební prvky COMCON<sup>®</sup> CDR je poskytována za předpokladu správného uložení záruka 5 let. Životnost produktů COMCON System je na základě testů 100 a více let.

COMCON System vyrábí a dodává:

**COMING**  
PLUS

COMING Plus, a.s., Nad Kamínkou 1267, 156 00 Praha 5 – Zbraslav, tel.: 257 921 614-5, +420 777 739 653  
e-mail: [coming@coming.cz](mailto:coming@coming.cz), [info@comconsystem.cz](mailto:info@comconsystem.cz) [www.coming.cz](http://www.coming.cz), [www.comconsystem.cz](http://www.comconsystem.cz),  
Výrobní závod: COMING Plus a.s. – provoz Pavlov, Pavlov 58, 582 55, Herálec u Humpolce

IČO: 25748793 DIČ: CZ25748793, banka č. účtu: 475987953/0300, IBAN CZ41 0300 0000 0004 7598 7953  
Zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 5854