ZKK
s.r.o.

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA, s.r.o.
STONE AND AGGREGATES TESTING LABORATORY
Notifikovaná osoba č. 1392, Autorizovaná osoba č. 218, Akreditovaná zkušební laboratoř č. 1046, Certifikační orgán č. 3045 a 3092
Notified Body No. 1392, Authorised Body No. 218, Accredited Testing Laboratory No. 1046, Certification Body No. 3045 and 3092
Husova 675, 508 01 Hořice, Czech Republic, tel.: ++420493620177, e-mail: ao@zkk.cz

CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

č. 1392 - CPD - 107

V souladu se směrnicí 89/106/EHS Rady Evropských společenství ze dne 21. prosince 1988 o sbližování právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích - CPD), ve znění směrnice 93/68/EHS Rady Evropských společenství ze dne 22. července 1993, se potvrzuje, že stavební výrobek:

Kamenivo

vyrobené výrobcem:

M - SILNICE a.s.
Husova 1697
530 03 Pardubice

IČ: 42 19 68 68

ve výrobně - provozovně:

MASTY

je u výrobce podrobován počátečním zkouškám typu výrobku a řízení výroby a že schválená osoba

Zkušebna kamene a kameniva s.r.o. Hořice,

provedla počáteční inspekci v místě výroby, posoudila, vyhodnotila a schválila systém řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování systému řízení výroby popsaného v příloze ZA normy

EN 12620:2002, EN 13043:2002, EN 13242:2002.

Tento certifikát byl poprvé vydán dne 31.5.2004 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované technické specifikaci, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby sám výrazně nezmění.

Hořice 10. srpna 2004

ZKUŠEBNA KAMENE A KAMENIVA s.r.o. NOTIFIKOVANÁ OSOBA 1392 AO 218 ÚNMZ 1

Bohumila Krutilová
statutární představitel NO 1392

OZNAČENÍ VÝROBKU A PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Rok: 2012

Výrobce:

M - SILNICE a.s.

Husova 1697
530 03 Pardubice

IČ: 42196868

Prohlašuje, že dodaný výrobek - nestmelená směs, je ve shodě s

ČSN EN 13285:2006
Nestmelené směsi - Specifikace

a národní přílohou NA k této normě, která obsahuje doplňující ustanovení a rozsah hodnot nebo mezních hodnot vlastností používaných v ČR.

Označení směsi:

1. Název výrobku:	**Štěrkodrť - $ŠD_A$**	
2. Frakce kameniva d/D:	**0/32**	
3. Použité kamenivo:	Výrobek je směsí drobného a hrubého drceného kameniva podle ČSN EN 13242	
4. Použití výrobku:	Nestmelená směs ŠD je zrnitý materiál s kontrolovanou zrnitostí od dolního síta *d = 0*, který se obvykle používá v podkladních nebo ochranných vrstvách vozovky.	
5. Zdroj: **MASTY**		6. Skládka: -

Rozsah a mezní hodnoty vlastností:

Článek	Vlastnost	Deklarace/Kategorie
NA.3	Typ směsi	Ostatní směs, všeobecný interval zrnitosti
NA.2 - 4.3.2, tabulka 2	Maximální obsah jemných částic	UF_9
NA.2 - 4.3.2, tabulka 3	Minimální obsah jemných částic	LF_2
NA.2 - 4.3.3, tabulka 4	Nadsítné	OC_{85}
NA.2 - 4.4.1, tabulka 6	Požadavky na zrnitost	G_E
NA.2 - 4.4.2, tabulka 7 a 8	Zrnitost jednotlivých dávek	NPD
NA.2 - 4.5	Ostatní požadavky	NPD
NA.2 - NA. 4.5	CBR po sycení ve vodě po dobu 96 hodin	NPD
NA.2 - 5.3	Laboratorní srovnávací objemová hmotnost, stanovená dle ČSN EN 13286-2	2,120 Mg/m^3
NA.2 - 5.3	Optimální vlhkost	3,8 % hm.
NA.2 - ČSN 73 6126-1	Vlhkost	NPD
NA.2 - 5.4	Obsah vodou rozpustných síranů	0,005 % hm.

V Hradci Králové dne 2.1. 2012

Ing. Zdeněk Babka
ředitel a.s.

OZNAČENÍ VÝROBKU A PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Rok: 2012

Výrobce:

M - SILNICE a.s.

Husova 1697
531 64 Pardubice

IČ: 42196868

Prohlašuje, že dodaný výrobek - nestmelená směs, je ve shodě s

ČSN EN 13285:2006
Nestmelené směsi - Specifikace

a národní přílohou NA k této normě, která obsahuje doplňující ustanovení a rozsah hodnot nebo mezních hodnot vlastností používaných v ČR.

Označení směsi:

1. Název výrobku:	**Štěrkodrť - $ŠD_A$**	
2. Frakce kameniva d/D:	**0/63**	
3. Použité kamenivo:	Výrobek je směsí drobného a hrubého drceného kameniva podle ČSN EN 13242	
4. Použití výrobku:	Nestmelená směs ŠD je zrnitý materiál s kontrolovanou zrnitostí od dolního síta *d = 0*, který se obvykle používá v podkladních nebo ochranných vrstvách vozovky.	
5. Zdroj: **MASTY**		6. Skládka: -

Rozsah a mezní hodnoty vlastností:

Článek	Vlastnost	Deklarace/Kategorie
NA.3	Typ směsi	Ostatní směs, všeobecný interval zrnitosti
NA.2 - 4.3.2, tabulka 2	Maximální obsah jemných částic	UF_9
NA.2 - 4.3.2, tabulka 3	Minimální obsah jemných částic	LF_2
NA.2 - 4.3.3, tabulka 4	Nadsítné	OC_{85}
NA.2 - 4.4.1, tabulka 6	Požadavky na zrnitost	G_E
NA.2 - 4.4.2, tabulka 7 a 8	Zrnitost jednotlivých dávek	NPD
NA.2 - 4.5	Ostatní požadavky	NPD
NA.2 - NA. 4.5	CBR po sycení ve vodě po dobu 96 hodin	NPD
NA.2 - 5.3	Laboratorní srovnávací objemová hmotnost, stanovená dle ČSN EN 13286-2	2,510 Mg/m^3
NA.2 - 5.3	Optimální vlhkost	3,0 % hm.
NA.2 - ČSN 73 6126-1	Vlhkost	NPD
NA.2 - 5.4	Obsah vodou rozpustných síranů	0,005 % hm.

V Hradci Králové dne 2.1. 2012

Ing. Zdeněk Babka
ředitel a.s.