

**Prohlášení o vlastnostech**  
**č. ZWB01 – 5210 – 221100 – 09**

1. Jednoznačný identifikační kód výrobku: **CEM II/A-S 52,5 N**
2. Účel použití: **Výroba betonu, malty, injektážní malty atd.**
3. Výrobce: **Spenner Zementwerk Berlin GmbH & Co. KG,  
Köpenicker Chaussee 9/10, D-10317 Berlin**
4. Systém pro hodnocení stálosti vlastností: **1+**
5. Harmonizovaná norma: **EN 197-1:2011**
6. Notifikované místo: **Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH, NB 0840**
7. Prohlášené vlastnosti:

<b>Podstatné charakteristiky</b>	<b>Vlastnost</b>
Normální druhy cementu (podskupiny) Složky a složení	CEM II/A-S
Pevnost v tlaku (počáteční a normovaná pevnost)	52,5 N
Začátek tuhnutí	splněno
Objemová stálost - Součinitel roztažnosti - Obsah sulfátů	splněno splněno
Obsah chloridů	splněno

Vlastnosti předcházejícího produktu odpovídají prohlášeným vlastnostem. Za vypracování prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením EU č. 305/2011 je odpovědný výše uvedený výrobce.

Podepsaný za výrobce a jménem výrobce:

Jméno: Dr. -Ing. Frank Wild, jednatel

Místo: Berlin

Datum: 01.03.2017

Podpis: