



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **SIKKATON A – těsnící přísada zvyšující vodotěsnost betonu**

Jméno a adresa výrobce:

**REALSAN Group SE, Ruprechtická 732/8, 460 01 Liberec, IČ 28701062**

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Předmět tohoto prohlášení o vlastnostech je v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací. Relevantní směrnice týkající se této shody jsou deklarované v následujících dokumentech:

ČSN EN 12350-2: 2009	<i>Zkoušení čerstvého betonu – Část 2: Zkouška sednutím</i>
ČSN EN 12390-3: 2009 + Opr. 1:2011 + Změna Z1:2012	<i>Zkoušení ztvrdlého betonu- Část 3: Pevnost v tlaku zkušebních těles</i>
ČSN EN 12390-7: 2009	<i>Zkoušení ztvrdlého betonu – Část 7: Objemová hmotnost ztvrdlého betonu, čl. 5.1.2, odst. b)</i>
ČSN EN 12390-8: 2009	<i>Zkoušení ztvrdlého betonu – Část 8: Hloubka průsaku tlakovou vodou</i>

Distributor potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle aktuálního znění nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, a uvedených ČSN.

Výrobky jsou za podmínek výše uvedeného určeného použití bezpečné a distributor přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech vlastností výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky:

#### Stanovení konzistence – sednutí

Přísada	Sednutí (mm)
-	80
Sikkaton A	70

#### Stanovení pevnosti v tlaku a objemové hmotnosti

Přísada	Stáří (dny)	Číslo vzorku	Hmotnost (kg)	Rozměry tělesa			Síla (kN)	Objem. hmot. (kg/m <sup>3</sup> )	Pevnost v tlaku (MPa)
				délka (mm)	šířka (mm)	výška (mm)			
-	28	1	7,710	149,7	149,7	149,6	949	2300	42,4
		2	7,746	149,4	149,9	149,6	972	2310	43,4
		3	7,696	149,7	149,5	149,6	985	2300	44,0
		průměr						<b>2300</b>	<b>43,3</b>
Sikkaton A	28	1	7,662	149,5	149,8	149,6	960	2290	42,9
		2	7,661	149,5	150,4	149,4	999	2280	44,4
		3	7,690	149,6	149,7	149,5	1039	2300	46,4
		průměr						<b>2290</b>	<b>44,6</b>

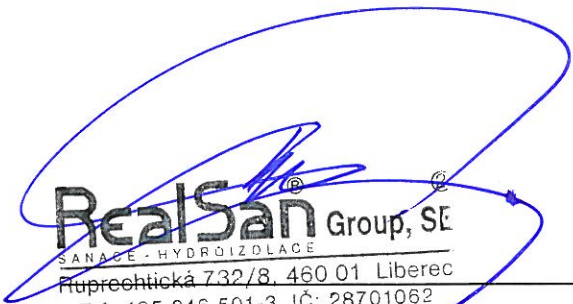
#### Hloubka průsaku tlakovou vodou

Přísada	Průsak (mm)
-	35; 45; 50 <b>průměr 43</b>
Sikkaton A	15; 15; 20 <b>průměr 17</b>

Prohlášení o vlastnostech je vydáno na základě výsledku certifikace produktu č. 060-046988 ze dne 22. června 2018 vydaného TZÚS Praha, s. p. – pobočkou Brno a bylo provedeno v souladu s aktuálním zněním §5 (certifikace výrobku) nařízení vlády č. 163/2002 Sb. a § 13 odst. 1 a 2 zákona č.22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Podepsáno statutárním zástupcem výrobce.

V Liberci 22. 6. 2018

  
**RealSan** Group, SE  
SANACE · HYDROIZOLACE  
Ruprechtická 732/8, 460 01 Liberec  
Tel. 485 246 501-3, IČ: 28701062  
www.baurex.cz  
**Ing. Petr Čeliš**