

## Sikafloor 22 PurCem

### Odolnost vůči vybraným chemickým látkám - testováno podle EN 13 529

Zdroj dat: HWS-ProductData - Product- and Application Database of Sika Deutschland GmbH

Doba vlivu: n dní @ 23°C / 50% rH. + 1 den\* po zatížení @ 23°C / 50% rH.

Č.	Záznam č.	Zkušební skupina <sup>1)</sup>	Doba vlivu	Metoda	Shore D <sub>1</sub> <sup>2)</sup>	Shore D <sub>2</sub> <sup>3)</sup>	Třída <sup>4)</sup>	Datum zkoušky	Operátor
001	39917	Jablečný džus	1 den	Test ponořením	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
002	39920	Jablečný džus	1 den	Test politím	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
003	39918	Jablečný džus	1 + 1* dny	Test ponořením	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber
004	39919	Jablečný džus	1 + 1* dny	Test politím	79	79	A	29/04/2010	U. Gruber
005	39913	Pivo	1 den	Test ponořením	79	77	A/D	28/04/2010	U. Gruber
006	39914	Pivo	1 den	Test politím	79	76	A/D	28/04/2010	U. Gruber
007	39915	Pivo	1 + 1* dny	Test politím	79	75	A/D	29/04/2010	U. Gruber
008	39916	Pivo	1 + 1* dny	Test ponořením	79	76	A/D	29/04/2010	U. Gruber
009	39861	DIBT-Zkušební skupina 09a	1 den	Test ponořením			A/D	28/04/2010	U. Gruber
010	39864	DIBT-Zkušební skupina 09a	1 den	Test politím			A/D	28/04/2010	U. Gruber
011	39862	DIBT-Zkušební skupina 09a	1 + 1* dny	Test ponořením			A/D	29/04/2010	U. Gruber
012	39863	DIBT-Zkušební skupina 09a	1 + 1* dny	Test politím			A/D	29/04/2010	U. Gruber
013	39865	DIBT-Zkušební skupina 13	1 den	Test ponořením			B/D	28/04/2010	U. Gruber
014	39866	DIBT-Zkušební skupina 13	1 den	Test politím			A/D	28/04/2010	U. Gruber
015	39867	DIBT-Zkušební skupina 13	1 + 1* dny	Test politím			A/D	29/04/2010	U. Gruber
016	39868	DIBT-Zkušební skupina 13	1 + 1* dny	Test ponořením			A/D	29/04/2010	U. Gruber
017	39869	DIBT-Zkušební skupina 15	1 den	Test ponořením			C	28/04/2010	U. Gruber
018	39870	DIBT-Zkušební skupina 15	1 den	Test politím			A/D	28/04/2010	U. Gruber
019	39871	DIBT-Zkušební skupina 15	1 + 1* dny	Test politím			A/D	29/04/2010	U. Gruber
020	39872	DIBT-Zkušební skupina 15	1 + 1* dny	Test ponořením			B/D	29/04/2010	U. Gruber
021	39893	Kyselina chlorovodíková - 37%	1 den	Test ponořením	79	77	A/D	28/04/2010	U. Gruber
022	39894	Kyselina chlorovodíková - 37%	1 den	Test politím	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
023	39895	Kyselina chlorovodíková - 37%	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
024	39896	Kyselina chlorovodíková - 37%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	76	A/D	29/04/2010	U. Gruber
025	39885	Peroxid vodíku - 30%	1 den	Test ponořením	79	80	A/D	28/04/2010	U. Gruber
026	39886	Peroxid vodíku - 30%	1 den	Test politím	79	76	A/D	28/04/2010	U. Gruber
027	39888	Peroxid vodíku - 30%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber
028	39887	Peroxid vodíku - 30%	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
029	39873	Kyselina mléčná - 80%	1 den	Test ponořením	79	80	A/D	28/04/2010	U. Gruber
030	39874	Kyselina mléčná - 80%	1 den	Test politím	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
031	39875	Kyselina mléčná - 80%	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
032	39876	Kyselina mléčná - 80%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber
033	39889	Kyselina dusičná - 40%	1 den	Test ponořením	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
034	39890	Kyselina dusičná - 40%	1 den	Test politím	79	75	A/D	28/04/2010	U. Gruber
035	39891	Kyselina dusičná - 40%	1 + 1* dny	Test politím	79	75	A/D	29/04/2010	U. Gruber
036	39892	Kyselina dusičná - 40%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	77	A/D	29/04/2010	U. Gruber
037	39925	Olivový olej	1 den	Test ponořením	79	77	A	28/04/2010	U. Gruber
038	39926	Olivový olej	1 den	Test politím	79	77	A	28/04/2010	U. Gruber
039	39927	Olivový olej	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A	29/04/2010	U. Gruber
040	39928	Olivový olej	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A	29/04/2010	U. Gruber
041	39929	Pomerančový džus	1 den	Test ponořením	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
042	39932	Pomerančový džus	1 den	Test politím	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
043	39930	Pomerančový džus	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
044	39931	Pomerančový džus	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
045	39881	Kyselina fosforečná - 85%	1 den	Test ponořením	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
046	39882	Kyselina fosforečná - 85%	1 den	Test politím	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
047	39883	Kyselina fosforečná - 85%	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
048	39884	Kyselina fosforečná - 85%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
049	39905	Červené víno	1 den	Test ponořením	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
050	39906	Červené víno	1 den	Test politím	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
051	39907	Červené víno	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
052	39908	Červené víno	1 + 1* dny	Test ponořením	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber
053	39933	Řepový džus	1 den	Test ponořením	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
054	39934	Řepový džus	1 den	Test politím	79	77	A/D	28/04/2010	U. Gruber
055	39935	Řepový džus	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber

Č.	Záznam č.	Zkušební skupina <sup>1)</sup>	Doba vlivu	Metoda	Shore D <sub>1</sub> <sup>2)</sup>	Shore D <sub>2</sub> <sup>3)</sup>	Třída <sup>4)</sup>	Datum zkoušky	Operátor
056	39936	Řepový džus	1 + 1* dny	Test politím	79	77	A/D	29/04/2010	U. Gruber
057	39877	Roztok chlomanu sodného - 5,6%	1 den	Test ponořením	79	79	A/D	28/04/2010	U. Gruber
058	39878	Roztok chlomanu sodného - 5,6%	1 den	Test politím	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
059	39880	Roztok chlomanu sodného - 5,6%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
060	39879	Roztok chlomanu sodného - 5,6%	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
061	39897	Kyselina sírová - 60%	1 den	Test ponořením	79	77	A/D	28/04/2010	U. Gruber
062	39898	Kyselina sírová - 60%	1 den	Test politím	79	80	A/D	28/04/2010	U. Gruber
063	39899	Kyselina sírová - 60%	1 + 1* dny	Test politím	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber
064	39900	Kyselina sírová - 60%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
065	39901	Kyselina sírová - 80%	1 den	Test ponořením	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
066	39902	Kyselina sírová - 80%	1 den	Test politím	79	80	A/D	28/04/2010	U. Gruber
067	39903	Kyselina sírová - 80%	1 + 1* dny	Test politím	79	80	A/D	29/04/2010	U. Gruber
068	39904	Kyselina sírová - 80%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
069	39921	ocet - 5%	1 den	Test ponořením	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
070	39922	ocet - 5%	1 den	Test politím	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
071	39923	ocet - 5%	1 + 1* dny	Test politím	79	78	A/D	29/04/2010	U. Gruber
072	39924	ocet - 5%	1 + 1* dny	Test ponořením	79	77	A/D	29/04/2010	U. Gruber
073	39909	Bílé víno	1 den	Test ponořením	79	76	A/D	28/04/2010	U. Gruber
074	39912	Bílé víno	1 den	Test politím	79	78	A/D	28/04/2010	U. Gruber
075	39910	Bílé víno	1 + 1* dny	Test ponořením	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber
076	39911	Bílé víno	1 + 1* dny	Test politím	79	79	A/D	29/04/2010	U. Gruber

<sup>1)</sup> Zkušební skupina podle EN 13529, Tabulka A.1

<sup>2)</sup> Shore D<sub>1</sub> = hodnota před zatížením / <sup>3)</sup> Shore D<sub>2</sub> = hodnota po zatížení

#### <sup>4)</sup> Sika Resistance Classes

- A odolný - nepatrná ztráta tvrdosti (0-20% Shore D), bez bublinek, puchýřů, delaminace, poškození nátěru
- B omezeně odolný - střední ztráta tvrdosti (20-40% Shore D), bez bublinek, puchýřů, delaminace, znatelné drobné nabobtnání
- C není odolný - znatelná ztráta tvrdosti (>40% Shore D), vznikají bublinky, puchýře, poškození nátěru
- D změna barvy nebo ztráta lesku / vybělení