

P R Ü F U N G S Z E U G N I S

CT-2024-03-22-01

Produkte: Flüssige Keramik-Beschichtungen
HSP-KERA WP
HSP-KERA TP
HSP-KERA CP

Hersteller: HSP-KERA GmbH
Industriestrasse 3
CH-9602 Bazenheid
Schweiz

Auftrag: Bestimmung der Abgabe von VOC/SVOC gemäß DIN ISO 16000-25 (01/2012) /
DIN EN 16516 (10/2020) mittels μ -Prüfkammer sowie des Migrationsverhalten
von Elementen gemäß DIN EN 71-3 (06/2021)

Prüfbericht: 2523258 vom 15.06.2023

Prüfergebnisse: Die Anforderungen zum Migrationsverhalten von Schwermetallen und
Elementen gemäß DIN EN 71-3 (06/2021) Kategorie III werden von den
untersuchten flüssigen Keramikbeschichtungen eingehalten.
Die VOC-Abgabe der Produkte bewegt sich auf sehr niedrigem Niveau. Der
TVOC-Wert liegt zwischen 11 und 24 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Es wurden keine kritischen
Verbindungen gefunden. Schwerflüchtige Verbindungen wurden nicht
festgestellt.

Dresden, 22.03.2024



Leiter des Prüflaboratoriums



verantwortlicher Bearbeiter