

INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT - IUG

Am Zillbach 27, D-36100 Petersberg, Tel +49-661-603242
E-mail: UMWELTBERATUNG.Fulda@T-Online.de, Internet: www.iug-umwelt-gesundheit.de

Produktsiegel

”Allergiker-geeignet”

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen in den Jahren bis 2017 erhält
das Produkt

Wandfarbe Mycal-Top®

der Firma
KEIMFARBEN GmbH

das Produktsiegel als eine
für Allergiker geeignete Wandfarbe für Innenräume



Bei der Verleihung dieses Siegels wurden ökologische,
umweltmedizinische sowie allergologische Aspekte berücksichtigt.
Die Überprüfung erfolgte durch
Prof. Dr.-Ing. Friedhelm Diel. Petersberg, Oktober 2017

des
INSTITUTES FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT – IUG

Die Verleihung des Produktsiegels basiert auf der umseitig zusammengefassten Beurteilung des Produktes. Das Siegel wird für die Dauer von einem Jahr bis Ende 2018 verlängert. Eine Nachprüfung muss vor Ablauf dieser Zeit erfolgen.

UMWELTBERATUNG

Dr. Eva Diel, Staatl. gepr.
Lebensmittelchemikerin
Vereidigte Sachverständige für
Innenraumschadstoffe

UMWELT&GESUNDHEIT

Redaktions- u. Verlagsbüro, Dr. Eva Diel
Informationen über Umweltmedizin,
Allergien, Gesundes Wohnen
und Ernährung

ALLERGIE-VEREIN IN EUROPA (AVE)

Verein zur Förderung
der Ganzheitlichen Behandlung
Allergischer Erkrankungen in Europa e.V.
Regionalbüro Fulda

GUTACHTEN

über die Wandfarbe "*KEIM Mycal-Top*"

Auftraggeber: KEIMFARBEN GmbH
Keimstr. 16
D-86420 Diedorf

Gutachter: Prof. Dr. habil. Dr. h.c. Friedhelm Diel (Dipl.-Ing.)

Qualitätssicherung: INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT – IUG, Fulda

Prüfungszeitraum: bis Oktober 2017 nach REACH (EU 01-07-2007)
in Übereinstimmung mit den Grundsätzen des AVE e.V.

Ziel des Gutachtens ist die

Prüfung, Beurteilung und stoffliche Bewertung des Produktes "Wandfarbe KEIM Mycal-Top (V 71)", als eine für Allergiker zu empfehlende Wandfarbe für Innenräume.

Zusammenfassende Beurteilung:

Die von dem INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT – IUG, Fulda, geprüfte Wandfarbe KEIM Mycal-Top auf Silikatbasis, der Fa. KEIMFARBEN GmbH (Diedorf) gibt bei den in 2004 durchgeführten Untersuchungen und den in 2007/2010/2012 erneut erfolgten Allergenitätstests (ex-vivo-Messungen) keine signifikanten Hinweise, welche auf ein erhöhtes Belastungsrisiko für Allergiker schließen lassen. Aufgrund der aktuell vorgelegten Produkt-Unterlagen sowie SDB und nach dem jetzigen Stand der wissenschaftlichen Erkenntnisse kann die Wandfarbe KEIM Mycal-Top daher als für Allergiker-geeignet eingestuft werden. Das Produktsiegel "Allergiker-geeignet" des INSTITUTES FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT – IUG kann für ein Jahr bis Ende 2018 für das o.g. Produkt weiter geführt werden.

Friedhelm Diel