



Kemikaalien kestävyys

Luokka 1

Formica® Solid Surfacing materiaalia on testattu alla lueteltujen kemikaaleilla ilman, että ne ovat aiheuttaneet minkäänlaisia vaurioita tai jälkiä, joita ei olisi normaaleilla puhdistus menetelmillä saanut puhdistettua. Testin kesto on ollut minimissään 16 tuntia.

Asetaatti happo
Asetoni
Alkoholi
Alumiinihydroksidi
Ammoniakki (35 %)
Ammoniumhydroksidi
Amyyliasettaatti
Barium Hydroksidi
Bensiini
Bentseeni
Bentsoehappo
Butyyliasettaatti
Dioksaani
Eetteri
Etanoli
Etyyliasettaatti
Formaldehydi
Fosforihappo (< 10 %)
Glyseriini
Glyseroli
Hiilitetrakloridi
Kaliumbromaaatti
Kaliumkarbonaatti
Kaliumnitraatti
Kalsium karbonaatti
Kalsium hydroksidi
Kalsiumkloridi
Kromihappo
Kuparisulfaatti
Ksyleeni
Sitruunahappo
Magnesiumkarbonaatti
Magnesiumsulfaatti
Magnesiumkloridi
Maitohappo
Metanoli
Metyliinikloridi
Mineraalitärpätti
Muurahaishappo (< 10 %)
Natriumhydroksidi (<10 %)
Natriumkarbonaatti
Natriumkloridi
Natriumnitraatti
Natriumsulfaatti
Parafiini
Peroksidi
Rikkihappo (<10 %)



Sinkkisulfaatti
Suolahappo (<10 %)
Tolueeni
Trikloridietaani
Typpihappo (<10 %)
Ureahappo
Valkaisuaineet

Luokka 2

Aineita, jotka jättävät jälkiä Formica® Solid Surfacing materiaaliin, mutta on poistettavissa hankaavilla pesuaineilla tai hiomalla hiomapapereilla.

Bromi
Elohopeakromi
Fenoli
Fluorivetyhappo
Fosforihappo (> 10 %)
Furfuraali
Gentian Violet
Hopeanitraatti
Jodi
Jäätikka
Kalium permanganaatti
Kloroformi
Muurahaishappo (> 10 %)
Natriumhydroksidi (>10 %)
Nigrosiini (maalit)
Perkloorihappo
Rikkihappo (>10 %)
Suolahappo (10 %)
Typpihappo (>10 %)