

MILJÖINFORMATION OM SKÖTSEL OCH UNDERHÅLL AV GOLVYTMATERIAL

Branschgemensam bilaga till GBR:s Byggvarudeklaration, pkt. 5 BRUKSSKEDET – mars 2001

Nedanstående tabell innehåller skattningar och exempel på energi- och materialåtgång för olika skötsel- och underhållsmetoder för golvymaterial. Tabellen anger kemikalieförbrukning, energianvändning och vattenförbrukning per gång som underhållsaktiviteten utförs.

Informationen kan tjäna som underlag för t ex beställare och förvaltare för att bedöma ett golvmaterials miljöpåverkan under hela dess livscykel.

Uppgifterna bygger på livscykelanalyser samt erfarenhetsvärden och beräkningar från svenska golv tillverkare. För närmare uppgifter om antaganden, beräkningsmodeller och detaljerade referenser, gå in på <http://www.environdec.com/swe/dok/psr.asp>, eller ring Golvbranschen, GBR, 08-702 30 90.

Skötsel och underhåll	Kemikalieförbrukning mängd/(m ² och gång)	Energianvändning kJ/(m ² och gång)	Vattenförbrukning liter/(m ² och gång)
Stor kombimaskin	1 ml allrengöringsmedel	8,8	0,1
Fukttorkning	0,1 ml allrengöringsmedel	29	0,2
Polishborttagning	7 ml polishborttagning	190	1,5
Polish	25 ml polish	-	-
Polish (lackerat trägolv)	12 ml polish	-	-
Vaxning (linoleum)	0,03 ml (4 mg torrsubstans)	-	-
Vaxning (oljat trägolv)	15-25 ml vax	-	-
Lackering	300 - 800 ml lack	1100 (mellanslipning)	-
Slipning	-	1100	-
Dammsugning	-	26	-
Torrpolering	-	48	-
Spraypolering	5 ml	38	0,001
Oljebehandling	50 – 150 ml golvolja	86	
Installation (utförs 1 gång)			
Polish	100 ml (20 g torrsubstans)	140	-
Vax	3 ml (0,4 g torrsubstans)	140	-
Trådsvetsning	-	30 (1,5 kW, 3m/min)	-

- 0 -