



9ADE6ED5

Metallic Clay

GUT-Certificaat

Het genoemde artikel voldoet aan de testcriteria van de
GUT - Gemeenschap van Milieuvriendelijke Tapijt e. V.

Schadelijke stoffen

De in de GUT-criteria gespecificeerde gebruiksverboden en grenswaarden voor schadelijke stoffen, met name SVHC's, verfversnellers, azokleurstoffen, allergene en kankerverwekkende kleurstoffen, zware metalen, chloorfenolen (b.v. PCP), biociden, ftalaten en andere weekmakers, gehalogeneerde brandvertragers en Sb_2O_3 , alsmede anorganische vezels, werden niet overschreden.

Formaldehyde

Het verbod op het gebruik van hulpstoffen die formaldehyde bevatten of afgeven, is nageleefd. De formaldehyde-emissies zijn $< 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Geur

Het artikel heeft de geurtest met ten minste graad 3 doorstaan. Een lichte nieuwe geur van geringe intensiteit is toestaanbaar.

Rezyklierte Materialen

De eisen inzake het gehalte aan schadelijke stoffen en het emissiegedrag gelden zonder enige beperking ook voor producten die met gerecycleerde materialen zijn vervaardigd. Het gebruik van gerecycleerde grondstoffen (b.v. poolvezels) moet door de fabrikant bij de registratie van het artikel worden vermeld.

VOC-emissies

De grenswaarden voor VOS-emissies, bepaald volgens de testkamer methode in overeenstemming met EN 16516, werden nageleefd. De test werd uitgevoerd 3 dagen of, zo nodig, 28 dagen na het binnenbrengen in de kamer. De huidige EU LCI lijst werd gebruikt om de emissies te evalueren en de R-waarde te berekenen.

Unit: [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]	3 d	28 d
TVOC (C₆-C₁₆)	250	100
SVOC (C₁₆-C₂₃)	30	30
VOC (no LCI)	100	50
R-Wert	< 1	< 1
HCHO	10	4
Benzeen	n.d	
CMR-stoffen	n.d	

Een volledige lijst van alle grenswaarden kan worden gevonden onder gut-prodis.eu of gut-ev.de

Aachen, den 17.05.2022

Gemeinschaft umweltfreundlicher Teppichboden e.V.

D-52068 Aachen Schönebergstr. 2
mail@gut-ev.de / +49 241 96843411



GUT-Safety Code



gut-prodis.eu