

O.C.B. - ONAFHANKELIJK CONTROLE BUREEL

VERENIGING ZONDER WINSTOOGMERK
OFFICIEEL ERKEND ORGANISME VOOR DE KONTROLES OP DE
ARBEIDSBESCHERMING — KEUREN VAN HEFTOESTELLEN, LIFTEN,
STOOMTOESTELLEN, DROOGTOESTELLEN, RECIPIENTEN VOOR
SAMENGEPERST GAS, METALEN GORDIJNEN, SCHOUWSPELZALEN,
ELEKTRISCHE INSTALLATIES — ALGEMENE TECHNISCHE ADVIEZEN
EN DESKUNDIGE OPDRACHTEN TER BEVORDERING DER ARBEIDS-
VEILIGHEID.

U/ref.:

O/ref.: A/Sp/86/52/14'

LOCK-TILE BELGIUM
PVBA SPRLHoge Heidelaan 6
B - 2160 BRECHT

2600 Berchem, 27 april 1987.

PROCES-VERBAAL VAN ONDERZOEK

Datum van onderzoek: 24/10/1986

Opdrachtgever: LOCK-TILE BELGIUM P.V.B.A.

ONDERZOEK1. De Lock-Tile Tegels, ons door U overhandigd werden gestest als volgt:

- 1.1. Brandproef (alkoholtest) volgens DIN 51960
- 1.2. Slijtproef volgens DIN 53516
- 1.3. Chemische weerstand volgens DIN 51958

2. De resultaten van de beproevingen waren als volgt:

- 2.1. Ontvlambaarheid DIN 51960
Brandproef: het materiaal is "schwer entzündlich",
d.w.z. moeilijk ontvlambaar volgens DIN 51960.
- 2.2. Slijtproef DIN 53516
Index 231 mm³
Dichtheid 1,43
- 2.3. Chemische weerstand volgens din 51958:
 - stoffen waartegen goed bestand is en geen verandering in shore hardheid:
 - natrium hydroxide 1%, 10% en 50%
 - zoutzuur 50% en 96%
 - ethanol 50% en 96%
 - metanol 100%
 - waterstofperoxide 3% en 30%
 - natriumchloride 10%
 - natriumcarbonaat 2% en 20%
 - amm. hydroxide 10% en 28 %
 - diethylether 100%
 - transformatorolie
 - wormolie

./..

LOCK-TILE BELGIUM P.V.B.A. - BERCHEM

A/Sp/86/--/14
29/10/1986

- normale smeerolie
- citroenzuur 10%
- melkzuur
- boter
- urinezuur
- fruitsap
- bloed
- lysine 1% en 10%
- zeepoplossing en poetsmiddelen
- olijfolie
- waterstoffluoride 40%
- natriumhypochloriet 10%
- zwavelzuur 3%
- salpeterzuur 3%
- petroleumbenzine
- Stoffen waartegen de vloerbedekking bestand is, maar een lichte verkleuring kan optreden en waarbij een maximale verandering in shore hardheid van 10% optreedt:
 - benzine
 - chloroform
 - terpentijnolie
 - azijnzuur 100%
 - zwavelzuur 30%
 - salpeterzuur 30%
 - joodoplossing 2%
 - zilvernitraat 2%
- Stoffen waartegen de vloerbekleding minder goed bestand is en waarbij een verandering in shore hardheid tot max. 20% kan optreden met - niet noodzakelijk permanente - tintverandering, opzwellen van de oppervlakte en opkrullen van het monster:
 - toluene
 - benzeen
 - trichloorethyleen
 - ethylacetaat
 - aceton
 - zwavelzuur 98%
 - salpeterzuur 69%
 - chroomzuur 40%

3. Beoordeling:

De ons ter beproeving voorgelegde tegels zijn van goede kwaliteit en bereiken wat met rubber tegels bereikt kan worden.
De slijtvastheid is goed en de gevoeligheid voor gechloreerde koolwaterstoffen inherent aan het materiaal.

Voor de Directeur,

