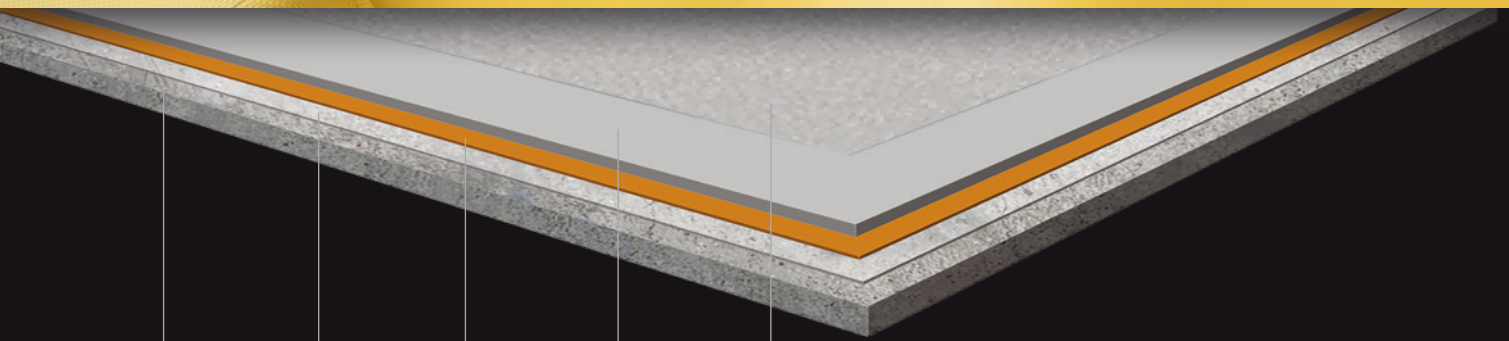


HERCULAN

HIGH PERFORMANCE FLOORING



Ondergrond Primer Schraplaag Gietlaag Topcoating

UTILITY FLOORING

SL 300 SERIE

UITSTEKENDE
PRIJS/KWALITEIT
VERHOUDING

- NAADLOOS
- OPLOSMIDDELVRIJ
- ZEER SLIJTVAST
& ONDERHOUDSARM
- GEMAKKELIJK TE REINIGEN
- GOEDE KRASBESTENDIGHEID
- BRANDKLASSE BFL-S1
- MILIEUVRIENDELIJK

Onder de SL 300 serie vallen de polyurethaan gietvloer systemen van Herculán die voorzien worden van een gekleurde, PU top coating. Afhankelijk van de eisen en de wensen zijn verschillende typen polyurethaan mogelijk. De systemen zorgen voor een naadloze, vloeistofdichte vloerafwerking. Door de verschillende keuzemogelijkheden, zijn de toepassingsgebieden zeer uitgebreid. Denk hierbij aan onderwijs, hotels, winkels, woningen, verzorgingshuizen, ziekenhuizen en bibliotheken. Door gebruik te maken van een gekleurde PU coating uit het Herculán assortiment, zijn deze systemen volledig kleurstabiel.

S Y S T E E M E I G E N S C H A P P E N

SL 300 SERIE

	SL 330 UNI	SL 330 UNI SAFE
Hechtsterkte (N/mm ²) [EN 4624]	> 1,5	> 1,5
Rek bij breuk (%) [DIN 53455]	~ 190	~ 190
Treksterkte (Mpa) [DIN 53455]	~ 5,8	~ 5,8
Doorscheursterkte (N/mm) [DIN 53515]	~ 19	~ 19
Oppervlaktehardheid (Shore D) [DIN 53505]	~ 30	~ 30
Slijtvastheid (massaverlies in mg) [Taber CS17/1kg/1000 cycles]	87 mg *	57 mg **
Slipweerstand (μ) [EN 7909]	≥ 0,3	≥ 0,3
Laagdikte (mm)	~ 3	~ 3
Brandklasse [EN 13501-1]	Bfl-S1	Bfl-S1
Emissie classificering TÜV [ISO 16000-3, ISO 16000-6, EN ISO 16000-9, EN ISO 16000-11, EN ISO 16017-1]	Premium	Premium

	SL 360 UNI	SL 360 UNI SAFE
Hechtsterkte (N/mm ²) [EN 4624]	> 1,5	> 1,5
Rek bij breuk (%) [DIN 53455]	~ 120	~ 120
Treksterkte (Mpa) [DIN 53455]	~ 8,2	~ 8,2
Doorscheursterkte (N/mm) [DIN 53515]	~ 43	~ 43
Oppervlaktehardheid (Shore D) [DIN 53505]	~ 60	~ 60
Slijtvastheid (massaverlies in mg) [Taber CS17/1kg/1000 cycles]	87 mg *	57 mg **
Slipweerstand (μ) [EN 7909]	≥ 0,3	≥ 0,3
Laagdikte (mm)	~ 3	~ 3
Brandklasse [EN 13501-1]	Bfl-S1	Bfl-S1
Emissie classificering TÜV [ISO 16000-3, ISO 16000-6, EN ISO 16000-9, EN ISO 16000-11, EN ISO 16017-1]	Premium	Premium

* in combinatie met de topcoating Herculon PU 220 CM.

** in combinatie met de topcoating Herculon PU 300 CM Safe.

HERCULON
HIGH PERFORMANCE FLOORING