

# Datablad parket

## HARO PARKET 3000, 3500, 4000, 3-stavs gulv / Trio og plankegulv/Plaza 4V

### Opbygning

HARO PARKET 3000/3500/4000 3-stavs gulv / Trio / plankegulv / Plaza 4V er et førsteklases flerlagsparketprodukt fra Hamberger Flooring GmbH & Co. KG med følgende opbygning:

1. Overfldefinish: PERMADUR® naturmat lakering, bioTec® olie/voks-Finish naturaLin® plus naturolie-overflade eller naturaDur overflade-finish.
2. Slidlag:  $\geq 2,5$  mm (3000, 3500),  
ca. 3,5 mm (4000) tykt slidlag af kvalitetstræ
3. Mellemlag: Stave af massivt gran eller HDF-E1-plade (kun 3000, 3500)
4. Modtræk: Finer af nåletræ
5. Bagsiden af planken: Mulighed for lyd-dæmningsunderlag Silent Pro® eller ComforTec



### Mål

Grundlag: DIN EN 13489. Den strengere fabriksstandard, der ligger til grund, anføres med den tilsvarende sammenligningsværdi fra DIN EN 13489. Alle angivelser refererer til en ligevægtsfugtigheden ved standardklima 23°C/50% rel. luftfugtighed.

Længde	Bredde	Samlet tykkelse	Slidlagstykkelse
2202/2210 mm 1750 mm (LHD 1750) 1085/1095 mm (SL-Format)	173mm / 180 mm (SB, Trio, LHD) 160 mm (kun LHD) 220 mm (Plaza BernsteinEI) 240 mm (Plaza)	ca. 11,0 mm (3000) ca. 12,0 mm (3500) ca. 13,5 mm (4000)	$\geq 2,5$ mm (3000/3500) ca. 3,5 mm (4000)
maks. afvigelse: $\pm 1$ mm (DIN EN 13489: $\pm 0,1$ %)	maks. afvigelse: $\pm 0,1$ mm (DIN EN 13489: $\pm 0,2$ mm)	(DIN EN 13489: i. ang.)	maks. afvigelse: $\pm 0,2$ mm (DIN EN 13489: $> 2,5$ mm)

### Læggesystem

Det patenterede limfri forbindelsessystem garanterer en enkel, nøjagtig og varig montering af parketten.



**5G Fold Down locking system**

Længseitig: Verriegelung durch Einwickeln  
Stirnseitig: Druckknopfsystem



Fulldimning med not og fer (kun Trio)



På langsiderne: Sammenføjning vha. indvinkling  
I enderne: Sammenføjjes ved at klikke vandret sammen

### Overflade

HARO PARKET 3000/3500/4000 3-stavs gulv / Trio / plankegulv / Plaza 4V kan efter eget valg udstyres med de følgende overfladeforædlinger:

	<b>PERMADUR®</b> VERSIGELUNG NATURMATT	<b>bioTec</b> ÖL/WACHS FINISH	<b>naturaLin plus</b> NATUROL-OBERFLÄCHE	<b>naturaDur</b> MATTES OBERFLÄCHENFINISH
<b>Karakter</b>	Modstandsdygtig lakering	Naturlig olie/voksoverflade	Naturolie-overflade, der kan ånde	Den naturlig-matte overflade-finish med optimal beskyttelse
<b>Indholdsstoffer</b>	Ydelsesoptimeret akrylhar-piks	hovedsageligt solsikkeolie, tidse-lolie og carnaubavoks	Indholdsstoffer på basis af vedvarende materialer	
<b>Funktionsprincip</b>	Akrylharpiks i høj kvalitet, der er hærdet under UV-lys, danner et beskyttende laklag med en tykkelse på ca. 40-50 $\mu$ m på træet og gør parketgulvets overflade slidstærk, ridsefast og uimodtagelig for pletter.	Carnaubavoks – den hårdeste af alle naturens typer voks – danner på gulvets overflade en effektiv, beskyttende film med mat, naturlig glans. Solsikkeolie og tidselolie absorberes af de øverste lag på træet, imprægnerer træet og forstærker samtidig de flotte og naturlige årringe.	Plejeolien, der er baseret på naturlige indholdsstoffer, trænger efter påføringen dybt ind i træets porer og beskytter parketgulvet mod snavs og udtørring. Træet bevarer evnen til at ånde og det føles og ser stadig naturligt ud.	Den naturaDur overfladebehandling kombinerer det naturlige look fra et oliebehandlet parketgulv med beskyttelsen og vedligeholdelsesvenligheden fra en lakeret overflade.

## Egenskaber



Reaktion ved brand <sup>*)</sup> [DIN EN 13501-1]	Skridsikkert <sup>*)</sup> [EN 13893]	Formaldehydemission [DIN EN 717-1]	VOC - emission [AgBB-skema/Der Blaue Engel]
C <sub>fi</sub> -S1 eller D <sub>fi</sub> -S1	R9 / R10	≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm
D <sub>fi</sub> = normalt antændeligt C <sub>fi</sub> = svært antændeligt	opfylder kravene til arbejdssikkerheden iht. BGR 181. Overhold monteringsforskrifterne	svarer til angivelser for Der Blaue Engel – dermed mindst 50 % under E1-grænseværdien	Træ som organisk materiale afgiver flygtige organiske bestanddele (VOC). Dette overvåges vha. en løbende streng kontrol. HARO parket opfylder dermed kriterierne for miljømærket Der Blaue Engel samt de gældende europæiske emissionscertifikater.

Limningsstyrke [DIN EN 204]	Varmeledningsmodstand	Arealvægt	Modstandsevne mod kon- torstolshjul [DIN EN 425]
≥ D3	0,063 m <sup>2</sup> k/W (3000) 0,071 m <sup>2</sup> k/W (3500) 0,110 m <sup>2</sup> k/W (4000)	8,99 kg/m <sup>2</sup> (3000) 9,87 kg/m <sup>2</sup> (3500) 7,41 kg/m <sup>2</sup> (4000)	> 25.000 cykler
D3 = Belastningsgruppe for indendørs områder af høj kvalitet	Reaktion i forhold til varmemstrøm; ved gulvarme bør grænseværdien på maks. 0,15 m <sup>2</sup> K/W overholdes.	Som naturligt materiale er træ underlagt vækstbetingede densitetsudsving. Angivelserne kan derfor variere en smule.	ingen ændringer i limningsstyrken eller påvirkning af forbindelsessystemet.

\*) Se specifik information om klassificeringen ang. reaktion ved brand og glidereaktionen

## Lyddæmningsunderlag

Parketten kan fra fabrikken udstyres med lyddæmningsunderlag Silent Pro<sup>®</sup> eller med ComforTec. Overhold databladene i læggematerialet.

	Tykkelse	Varmeledningsmodstand	Rumstøjforbedringsmål	Trinstøjsforbedring
	ca. 2 mm	0,01 m <sup>2</sup> K/W	ca. 30%	ca. 18 dB
	ca. 2 mm	0,04 m <sup>2</sup> K/W	ca. 60%	ca. 14 dB

## Certifikater



[www.blauer-engel.de/uz176](http://www.blauer-engel.de/uz176)

