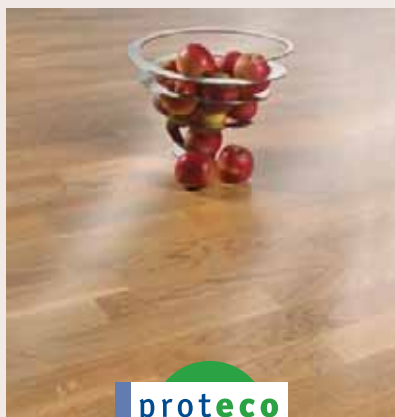


Optimalt skydd med Proteco Lack

Tarkett har utvecklat Proteco Lack, som är en av de mest slitstarka golvlacken i världen.



Proteco Lack

Proteco Lack är dubbel-härdad och är en av de starkaste lackerna i världen. Tarkett testar slitstyrkan hos Proteco Lack regelbundet, och gång på gång visar den sig vara mycket motståndskraftig mot nötning och microrepor. Proteco Lack ger dig ett starkt trägolv, samtidigt som den äkta träkänslan bevaras.

Proteco Natura

Proteco Natura är ett intressant alternativ till Proteco Lack. Det är en slitstark matt lack som skyddar golvet mot förlitning på ett effektivt sätt. Samtidigt bevarar den träets naturliga färg och känsla, precis som hos ett oljat golv. Ett matt lackerat golv kräver dock mer skötsel än ett vanligt lackat golv. Proteco Natura är, liksom Proteco Lack, dubbelhärdad och mycket slitstark.

Bäst i test

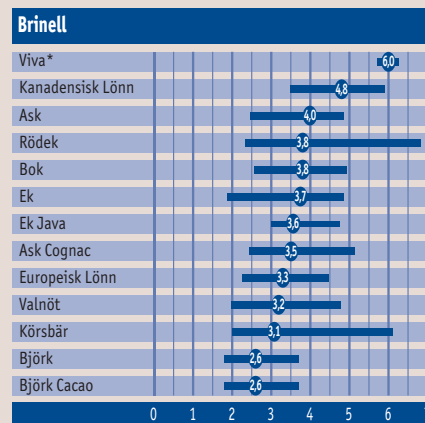
Tarkett genomför regelbundet Taber-test på båda ytorna av Proteco-ytorna. Resultatet visar att Tarkett enligt den enda officiella testmetoden (SIS923509) har marknadens mest slitstarka lack. Läs mer om Taber-testet nedan.

Hur mäter vi träets hårdhet

Brinell-testet är ett enkelt sätt att mäta träets hårdhet.

Testet utarbetades av den svenske ingenjören Johan August Brinell i samband med världsutställningen i Paris år 1900. Det utförs genom att man pressar en liten stålkula mot träets yta med tung belastning. Brinell-värdet avgörs av hur stort avtryck som lämnas i träet. Ju högre Brinellvärde, desto hårdare och tåligare mot intryck är materialet.

Eftersom trä är ett levande material med naturliga variationer i strukturen varierar hårdheten på olika delar av träet. De Brinellvärden som anges är medelvärdet av flera mätningar.



*Att Viva har ett högt Brinellvärde beror på att den hårda kärnan av HDF tar upp kraften från Brinellkulan. Trots att det tekniska mätvärdet är likvärdigt för samtliga Viva-golv kan man i praktiken märka en viss skillnad i hårdhet inom Viva-sortimentet beroende på fanérsnittets träslag.

Taber-testet

Testet har använts sedan 1930-talet för att mäta slitstyrkan hos olika ytbehandlingsmedel. Det utförs genom att man fäster en bit lackbehandlat trägolv vid Taber-maskinen som sedan sätts i rotation. Därefter utsätts lacken för ihållande slitage från sand.

Antalet varv som krävs för att nöta igenom 50 procent av lacken visar hur starkt det är. Ju fler varv, desto starkare lack. Borstade

ytor kan dock inte testas med Taber-metoden eftersom ytan måste vara slät.

Ett annat sätt att bevisa slitstyrkan hos de två Proteco-produkterna är att använda kontorsstolstestet. Den lackbehandlade ytan utsätts för slitage från en kontorsstol med hjul. Tarketts produkter klarar testet mer än tio gånger bättre än minimikravet.