# Phorms School

Berlijn, Duitsland - Linoleum vloer



## Overzicht

Phorms is een toonaangevende tweetalige scholengemeenschap met campussen in heel Duitsland. Sinds de installatie 13 jaar geleden is de rode linoleumvloer in Red Hall blootgesteld aan veel loopverkeer en vuil. Red Hall is een multifunctionele ruimte op de Berlin South Campus die meerdere keren per dag door studenten, docenten en ouders wordt gebruikt voor sport, activiteiten en bijeenkomsten.



## Vóór en na



### Vóór

Veel loopverkeer in de loop der jaren resulteerde in slijtage en schade aan het vloeroppervlak.



### Na

De Bona Resilient Solution vernieuwde de schoonheid van de originele vloer en voegde een beschermlaag toe.

*"Het resultaat is meer dan overtuigend. De vloer heeft zijn oorspronkelijke uiterlijk teruggekregen en is nu aanzienlijk robuuster in vergelijking met de conventionele polish. Er zal in de toekomst niet worden gestript en gepolijst, wat natuurlijk kosten bespaart en tijd vrijmaakt voor onze facilitaire medewerkers. De 'nieuwe vloer' wordt niet alleen opgemerkt door de collega's in de school, maar ook de ouders zijn erg blij met deze upgrade."*

**Sandra Exner**
**Administratie Manager**
**Phorms Campus Berlijn Süd**



## De uitdaging

Om de linoleumvloer te onderhouden, hebben de medewerkers van de Phorms-faciliteit de vloeren tijdens schoolpauzes regelmatig gestript en gepolijst in een poging om de oorspronkelijke glans terug te brengen. Ondanks deze routines resulteerde het herhaaldelijk strippen en polijsten in een dof uiterlijk dat zijn leeftijd begon te vertonen en minder duurzaam en mogelijk onveilig werd voor de mensen van de school.

Zoals de naam al doet vermoeden, is Red Hall visueel opvallend en is de rode linoleumvloer synoniem geworden met de ruimte. Om de uitdagingen aan te gaan, overwoog de school in eerste instantie om de vloer te vervangen. Na het ontvangen van offertes, met hoge kosten en veel tijd die gepaard gaan met een vervanging, bleven ze echter zoeken naar een alternatief.



## Het proces

Dankzij een vertrouwde relatie met de aannemer, Cujic Gebäudereinigung GmbH, maakte Phorms kennis met de Bona Resilient Solution, die de schoonheid van de originele vloer zou vernieuwen, een laag duurzaamheid zou toevoegen en aanzienlijke tijd en geld zou besparen. Cujic verzekerde Phorms dat het werk op vrijdagmiddag zou worden gestart en op zaterdagavond zou worden voltooid, zodat het meubilair op zondag kon worden teruggezet om onderbreking van de activiteiten compleet te voorkomen. Het was essentieel voor Phorms dat de coating volledig was uitgehard voordat de ruimte opnieuw in gebruik werd genomen en natuurlijk voor de rode linoleumvloer om "in zijn oude glorie te stralen".



### Vloer Schuren & Reinigen

Schuur de vloer met de Bona Fiber Pad



### Neutralisatie

Reinig het oppervlak met schoon water




### Coating aanbrengen

Breng twee lagen Bona Pure HD aan

## De resultaten

Phorms Campus Berlin Süd behaalde de volgende voordelen door de Bona Resilient Solution te gebruiken om hun elastische vloer te vernieuwen.

### Duurzaamheid

Bona Pure HD voegt een extra laag duurzaamheid toe aan het oppervlak en beschermt de vloer tegen beschadiging door reinigingsoplossingen, loopverkeer, verontreinigingen en algemene slijtage.

### Ontwerp

Met de Bona Resilient Solution kon Phorms het kenmerk van de rode marmering in het ontwerp behouden en de vloer herstellen naar zijn mooie oorspronkelijke uiterlijk.

### Onderhoudsgemak

Phorms heeft nu een verbeterd en eenvoudiger onderhoudsschema om voor hun vloeren te zorgen. Ze hoeven nooit meer te branden, te strippen en de vloer te polijsten.

### Tijdsbesparing

In minder dan drie dagen werd de vloer snel vernieuwd zonder enkele onderbreking van de activiteiten.



### Vóór



### Na



### Vóór



### Na