**LINODUR SPORT**

Linodur Sport is een gecalanderde linoleum compacte vloerbedekking in banen die uitstekende sportprestaties biedt voor indoor sportfaciliteiten. De Linodur Sport voldoet aan de eisen van de DIN V 18032 en EN 14904.

Het heeft een dikte van 4 mm, het gewicht is 4700 gram/m² en de lengte van de rol is ongeveer 28 meter.

Het heeft een modern sportief design met een subtiele korrelafwerking en een matte uitstraling. Het bestaat voor 98% uit natuurlijke materialen (biobased en mineraal): lijnolie, houtmeel, harsen, mineralen en jute, waarvan 76% snel hernieuwbaar is. De Linodur Sport bevat tot 32% gerecyclede inhoud.

De vloer wordt geproduceerd met een oplosmiddelvrije oppervlaktebehandeling. Neocare™ is een exclusieve -foto-uitgeharde acrylaat laklaag die wordt verkregen door triple Laser UV cross linking. Neocare™ biedt een optimale grip en glijding, evenals uitstekende krasbestendigheid en bestendigheid tegen chemicaliën. Het is bestand tegen niet-verkleurende desinfectiemiddelen op basis van alcohol, huishoudelijke chemicaliën, zuren en alkalische oplossingen gedurende korte perioden. Het is ook geschikt voor handbalwax die gemakkelijk kan worden verwijderd met het juiste reinigingsmiddel.

De Neocare™ behandeling vermijdt het polijsten (het aanbrengen van een coating of onderhoudsproduct) ter plaatse na installatie. Het kan echter indien nodig op tijd worden gepolijst volgens de aanbevelingen van de leverancier.

Het product zorgt voor een perfecte binnenluchtkwaliteit (TVOC na 28 dagen (EN 16516) < 50 microgram/m³) en is ingedeeld in klasse A + (de beste klasse) wat betreft gezondheidslabeling. Het is Floorscore®, TÜV ProfiCert Premium en Blue Angel gecertificeerd. De Linodur Sport heeft een contactgeluidisolatie (EN ISO 717-2) van 8dB.

De Linodur Sport is 100% recyclebaar, voldoet aan REACH en heeft een brandwerendheid van Cfl-s1. De Linodur Sport bereikt een slipweerstand van R10 volgens EN 16165 Bijlage B (DIN 51130).

Ontworpen en vervaardigd op een duurzame manier in een fabriek met ISO 9001 (kwaliteit), ISO 14001 (milieu) en ISO 50001 (energie) certificeringen. De Linodur Sport is Cradle to Cradle certified™ Silver en voldoet aan het Nordic Swan Ecolabel.

De camouflage lasdraad zorgt ervoor dat de verbindingen tussen de banen vrijwel onzichtbaar zijn.

De Linodur Sport is antistatisch en bevat antibacteriële eigenschappen volgens ISO 22196 / JIS Z 2801 (> 99,99% remt groei na 24 uur) en antivirale eigenschappen volgens ISO 21702 (> 98,65% virucidale activiteit).