

richlite



deco-nova

NOVARIA

vandaag voor morgen!



WAT IS RICHLITE?

Richlite is een door en door gekleurd composietmateriaal gemaakt van samengeperst papier.

Het heeft een hoge dichtheid en is daardoor zeer veelzijdig. Richlite wordt bijvoorbeeld toegepast in meubelwerk, als snijplank, in muziekinstrumenten en als skateramps.

We vinden Richlite vaak terug als esthetisch alternatief op producten als beton, koper, messing, roestvrijstaal, leer of linoleum.

Wat met deze materialen overeenkomt is dat het oppervlak van papiercomposiet verrijkt na verloop van tijd en gebruik. Hoewel men papiercomposiet snel vergelijkt met een compactlaminaat of hpl vergelijkt het zich in de verwerking en gedragingen meer met hardhout. Kleuren worden dieper na verloop van tijd, het heeft een zeer hoge dichtheid, geeft een warme en natuurlijke beleving en heeft een gemêleerd oppervlak wat dus na verloop van tijd en gebruik zal patineren.

Richlite heeft een interessante combinatie van eigenschappen waardoor het kan worden gebruikt in een breed scala aan veeleisende toepassingen in het interieur zoals aanrechtbladen, receptiebalies, koffiecorners en lambriseringen.



DUURZAAM

Richlite kan in omgevingen worden toegepast die zwaar gebruik kennen. Richlite is hittebestendig tot 176 graden Celsius en heeft een poriëngesloten oppervlak waardoor bacteriën zich slecht kunnen hechten. Ideaal dus voor werkbladen bijvoorbeeld.

MAKKELIJKE EN STRAKKE VERWERKING

Het papiercomposiet van Richlite heeft een hoge dichtheid van ca. 1250kg/m³ en is in meerdere opzichten sterker dan andere plaatmaterialen, waardoor vaak voor een dunnere optie gekozen kan worden. Afgeronde en schuine randen zijn geen probleem en door de hoge dichtheid kan juist zeer gedetailleerd gefreesd en gelaserd worden.

UNIEK

Richlites onderscheidende look en feel zorgt voor een unieke gevoelservaring. Het oppervlak kent een mooie matte uitstraling en een heel zacht gevoel bij aanraking. Het oppervlak gaat leven door de tijd heen, net zoals bijvoorbeeld hout of natuursteen.

VANDAAG VOOR MORGEN!

Van 100% gerecycleerde producten tot waste-to-energy (WE™) technologie, Richlite maakt een voor de hand liggende duurzame keuze. Richlite is voedselcontact veilig en kan dus in elke keuken of voedselomgeving toegepast worden.

MILL-FINISH onbehandeld

Richlite behoudt zijn originele oppervlak rechtstreeks uit de pers, er worden geen verdere bewerkingen aan het oppervlak gedaan. Het oppervlak is zeer mat en daardoor zal het materiaal sneller gaan leven. Gebruikssporen zullen kalkachtig ogen. Deze afwerking zal veelal gekozen worden wanneer een zeer industriële look gewenst is.



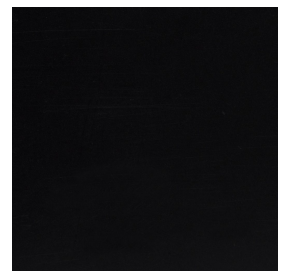
LEATHERED-FINISH met afwerklaag

Wanneer de Mill-finish licht wordt opgepoetst met behoud van aanwezige oppervlaktetextuur en vervolgens wordt afgewerkt een hardwaxolie ontstaat de leathered-finish. Deze afwerking zorgt voor een minder doorleefd uiterlijk na verloop van tijd. Deze afwerking gedraagt zich op een gelijke wijze als hardhout, leer of beton.



HONED-FINISH geschuurd met afwerklaag

Deze optie is geschuurd, gepolijst en vervolgens afgewerkt met een hardwaxolie. De afwerking is zeer glad en heeft een lichte glans welke naar verloop van gebruik te vergelijken is met gepolijst metaal. De eerste krasjes zullen zichtbaar zijn maar zal naar verloop van gebruik opgaan in een gemêleerd geheel (vergelijkbaar met RVS, messing en koper).



KLEURENPALLET



PROJECTEN



Dance Square



Schrijftafel met inleg



Lunchroom



Vergadertafel



CABU



Snijplanken



Meer informatie? Kijk op www.deconova.nl/materiaal/richlite/