





Onze portefeuille strekt zich uit van stofvrije, ergonomische schuurmachines tot watergedragen, lage VOS-lakken en lijmen. Als sinds de jaren 70 werken wij continu aan het verwijderen van oplosmiddelen. Door de markt watergedragen lakken aan te bieden, hebben wij het uitzetten van 50-100 miljoen liter oplosmiddelen kunnen voorkomen. Milieubesparingen voor zowel de omgeving als de vakman en voor de consument.

 	<p>NMP-vrij</p> <p>NMP is een oplosmiddel dat voorheen vaak werd gebruikt in lakken en was voorheen geclassificeerd als irriterend, Xi. Nieuwe studies hebben aangetoond dat NMP “reproducerende toxiciteit” heeft, in dit geval betekent het dat het een foetus kan beschadigen of de groei kan belemmeren; en de vruchtbaarheid kan aantasten.</p> <p>Bezorgd over de mogelijke schade, hebben wij actief gewerkt aan het herformuleren van onze producten. Bona biedt NMP-vrije lakken aan van een hogere kwaliteit, als een gezondere oplossing voor de vakman én voor de consument!</p>
 	<p>Lage VOS</p> <p>Bij het drogen van lak op de vloer verdampen oplosmiddelen. De verdampende stoffen worden VOS (Volatile Organic Compounds = Vluchtige Organische Stoffen) genoemd en komen in de atmosfeer. Daar dragen zij bij tot smogvorming. Het kiezen van een lak en een lijm met lage VOS/weinig oplosmiddelen leidt tot een betere werkomgeving en is een algemene bijdrage tot het milieu.</p> <p>Bona is aangesloten bij Nederland VOS-vrij.</p>
	<p>Silaanbasis</p> <p>Bona verschuift de innovatie van lijmen op oplosmiddelbasis naar lijmen op silaanbasis. Lijmen op silaanbasis zijn veilig voor zowel de vakman als de houten vloer. Eenvoudig te verwerken en te verwijderen van de handen, gereedschap en vloeren. Snellere afbinding waardoor sneller te schuren. Het Bona-assortiment op silaanbasis is de beste optie voor snelle, gemakkelijke en veilige verlijming.</p>

	<p>Watergedragen</p> <p>Bona heeft de overgang van lakken op oplosmiddelbasis naar watergedragen lakken aangedreven. Zelfs watergedragen lakken bevatten wat oplosmiddelen maar Bona-lakken bevatten een zeer laag percentage, 100 g/liter of minder. Deze oplosmiddelen zijn doorgaans van een ander niet-schadelijk type. Bona's watergedragen lakken zijn de beste optie voor een veilig product.</p>
	<p>Stofvrij</p> <p>Wij hebben met ons stofvrije systeem en anti-statisch schuurmateriaal gezorgd voor een revolutie in het schuren. Zwevend houtstof is een bekend risico voor de gezondheid en valt onder het risico van het vak. Stofvrij schuren geeft een gezondere werkomgeving voor de vakman en een schoner huis.</p>
	<p>Stofvrij - TNO goedgekeurd - voldoet aan de eisen van de Arbowet</p> <p>Onze Bona Dust Care Single voldoet aan de eisen van de Arbowet en is TNO goedgekeurd. En de schuurmachines Bona Belt, Bona Edge en Bona FlexiSand zijn in combinatie met de Bona Dust Care Single TNO goedgekeurd.</p>
	<p>ISO gecertificeerd</p> <p>Onze fabrieken in Duitsland en Zweden hebben de ISO norm 14001.</p>
	<p>Greenguard gecertificeerd</p> <p>In 2006 werden we Greenguard gecertificeerd. Dit betekent dat onze producten voor gebruik binnenshuis een zodanig lage afgifte hebben dat deze voldoen aan de strenge normen van de Greenguard Environmental Institute, een leidende, onafhankelijke, non-profit organisatie in de US. Als een Amerikaans nationaal normeninstituut, stelde G.E.I. aanvaardbare luchtkwaliteitsnormen in voor producten binnenshuis en testprotocols.</p>



Ergonomisch

Bona ontwikkelt producten vanuit een ergonomisch perspectief. Van plastic cans die gemakkelijk zijn vast te pakken tot ergonomische schuurmachines. Onze grotere machines hebben een demonteerbare motor terwijl onze Edgers (kantenschuurmachines) lichtgewichtmachines zijn met verstelbare handels. Voor ons Edge-ontwerp ontvingen we de Red Dot Design Award. Ergonomisch ontwerp maakt het werk van de vakman gemakkelijker en verbetert de lichaamspositie.



**reddot design award
winner 2004**

Ergonomisch - winnaar Red Dot Design 2004 - kantenschuurmachine Bona Mini Edge

In 2003 introduceerde Bona de ergonomisch ontworpen Mini Edge. Deze handzame, lichte versie van de Bona Edge kreeg de prijs "Red Dot award" – de "Nobel prize of Design" in de zomer 2004 voor zijn innovatie, functie en ergonomie. De Mini Edge is eveneens bekroond door FEP (Fédération des Entreprises de Propreté) voor zijn ergonomische ontwerp.

De ergonomisch ontworpen handgrepen met geïntegreerde start- en stopknop, extra hefhandel, centraal geplaatste verlichting en innovatief ontwerp zijn details die door de gebruikers zijn erkend. Nu heeft onze Bona Edge dezelfde kenmerken als die van het winnende ergonomische ontwerp van de Mini Edge.

De Bona-schuurmachines maken de werkdag eenvoudiger en verminderen het risico van beroepsverwondingen bij vloerleggers. Het werken met Bona-producten moet altijd veilig, efficiënt en prettig zijn.



Lage emissie voor de lijmen, maar OOK voor de lakken

Diverse Bona parketlijmen hebben al jaren de **EMICODE®** certificering. In september 2009 hebben 8 watergedragen parketlakken van Bona als 1e in de markt ook deze certificering gekregen en daar zijn wij best trots op.



DIBt - voor betere luchtkwaliteit binnenshuis

Sinds januari 2011 houdt DIBt de Duitse autoriteit toezicht op de kwaliteit van de binnenlucht. Alle Bona producten, van lakken en olie tot lijmen, zijn goedgekeurd door DIBt.

Bij Bona richten wij ons op het vinden van nieuwe oplossingen voor betere luchtkwaliteit binnenshuis en de werkomstandigheden van de vakman.

Bona
Bona AB
Schweden
Emissionsgeprüftes
Bauprodukt
nach DIBt-
Grundsätzen

GEV-EMICODE
EC1
very low emission

reddot design award
winner 2004

GREENGUARD
Professional Air Quality Certified

ISO
14001

EU
Ecolabel
www.ecolabel.eu

V.O.S.
VRIJ

Bona[®]
Passion for wood floors

op weg naar duurzaamheid