

SURFORMA®

Shaping Spaces

Laboratory Solutions



As melhores soluções para laboratoriais de pesquisa e educacionais seguros e duráveis.



Os compactos SURFORMA® Laboratory Solutions são as melhores soluções para um laboratório seguro e duradouro.

SURFORMA®'s Labgrade

Os SURFORMA® Labgrade são fabricados com a exclusiva tecnologia EBC (Electron Beam Curing). A superfície dos compactos SURFORMA® Labgrade é fácil de limpar e mostra uma alta resistência para um grande número de produtos químicos agressivos. Também possui propriedades antibacterianas inerentes sem a adição de aditivos microbianos.

Os compactos SURFORMA® Labgrade oferecem a escolha ideal para ambientes onde a higiene, prevenção de contaminação, sustentabilidade, ergonomia e segurança são importantes. Os SURFORMA® Labgrade são amplamente utilizados em uma ampla variedade de ambientes de laboratório em todo o mundo, incluindo laboratórios químicos, físicos, analíticos e microbiológicos.

SURFORMA®'s Compact Standard

Os SURFORMA® Compact Standard podem suportar grandes impactos, assegurando assim um ambiente mais seguro. Podem ser usados em ambientes com condições instáveis, com altos níveis de desgaste e erosão ou de humidade. Os SURFORMA® Compacts são o aliado perfeito, graças à sua estabilidade estrutural e de alta resistência.

SURFORMA® Fire Retardant

Projetados para serem duradouros e retardadores de fogo, os compactos SURFORMA® Fire Retardant oferecem um excelente desempenho para aplicações educacionais, laboratoriais e institucionais onde a resistência ao fogo é um requisito. São ideais para proteger de salpicos e para o revestimento de armários sujeitos a fumos e exaustores.

SURFORMA®'s Labgrade



White Labgrade
Ref: L4170



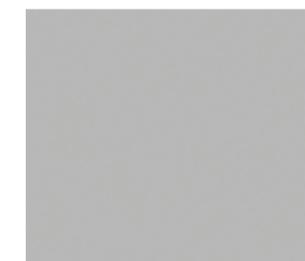
Grey Labgrade
Ref: L4171



SURFORMA®'s Fire Retardant



Pearl White
Ref: B4062



Smoke Grey
Ref: L4030



SURFORMA®'s Compacts Standard



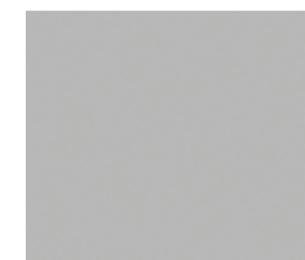
Pearl White
Ref: B4062



White Antique
Ref: L174



Pastel Grey
Ref: L4055



Smoke Grey
Ref: L4030



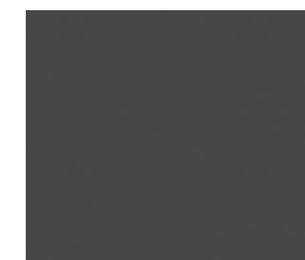
Mint
Ref: L4085



Frozen Blue
Ref: L5203



Jade
Ref: L212



Dark Grey
Ref: L167



Aviso Legal: Este documento foi produzido usando as melhores técnicas de impressão. No entanto, as imagens podem não ser uma representação verdadeira da cor real. Por favor, peça amostras.



Aplicações



Baixa manutenção e Fácil de limpar

As superfícies polidas dos compactos, resistem à acumulação de lixo, mantendo-os suaves e fáceis de limpar.

Flexibilidade de design

As soluções de laboratório SURFORMA® fornecem ideias criativas para designers e arquitetos à procura de soluções de alto desempenho, inovadoras e modernas. Com alto desempenho, vem a liberdade de design. SURFORMA® oferece uma gama de cores e está disponível em várias espessuras e tamanhos.

Uso de recursos renováveis

Toda a gama de produtos está disponível com o PEFC (Programa de Aprovação de Certificação florestal) ou FSC (Conselho de Gestão da Floresta) certificados mediante pedido de quantidades restritas e jurisdições. O uso de compactos certificados com FSC e PEFC também pode contribuir para pontos associados a sistemas de certificação de construção verde. Produtos aplicados no edifício podem contribuir positivamente para a conformidade de exigências específicas de BREEAM e de LEED. Estas certificações são uma das iniciativas resultantes da política de sustentabilidade da Sonae Indústria, pelo qual demonstra o seu empenho na utilização de matérias-primas de origem sustentável e na preservação florestal.

Propriedades



Testes e Certificação

Os produtos compactos para soluções de superfície científica são testados e certificados de acordo com as normas internacionais através da sua resistência química, desempenho antibacteriano e baixas emissões.

Antibacterial

Devido ao seu acabamento nãooporoso, os compactos podem facilmente ser desinfetados evitando o crescimento de bactérias. Testados de acordo com o método ISSO 22196:2011 e verificados sobre o cumprimento dos critérios japoneses definidos no JIS Z2801:2012 para a atividade e a eficácia antibacterianas, as superfícies compactas mostram propriedades biocidas fortes, com uma redução de 99.9% das bactérias testadas (Escherichia coli ATCC 8739, Staphylococcus aureus ATCC 6538). Estes testes rigorosos demonstram o desempenho superior da resistência dos compactos e destacam a sua adequação para os sectores dos laboratórios médicos, bioquímicos, alimentares e farmacêuticos

Compactos

CARACTERÍSTICAS GERAIS	LABGRADE	INTERIOR STANDARD	FIRE RETARDANT
SUPERFÍCIE	PERL	LP	LP
TECNOLOGIA	EBC	MELAMINA	MELAMINA
TAMANHO EM MM	3660 X 1560	3660 X 1560 2580 X 2020	2580 X 2020
ESPESSURA	13/16/18/20 MM	13/16/18/20 MM	5/6 MM
GAMA DE DECORATIVOS	2 DECORATIVOS STANDARD	8 DECORATIVOS STANDARD. OUTROS DISPONÍVEIS POR PEDIDO	2 DECORATIVOS STANDARD. OUTROS DISPONÍVEIS POR PEDIDO
RESISTÊNCIA QUÍMICA DA SUPERFÍCIE E DO NÚCLEO	EXCELENTE	MÉDIO	MÉDIO
NÚCLEO	PRETO	PRETO	PRETO
RESISTÊNCIA AO IMPACTO	MUITO ALTA	MUITO ALTA	MUITO ALTA
RESISTÊNCIA AOS RISCOS E À ABRASÃO	EXCELENTE	BOA	BOA
APLICAÇÕES / PROPRIEDADES EM DESTAQUE	LABGRADE	INTERIOR STANDARD	FIRE RETARDANT
QUÍMICA GERAL E HÚMIDA	IDEAL	IDEAL	ADEQUADO
SETOR DE BIOQUÍMICA E MEDICINA	IDEAL	ADEQUADO	ADEQUADO
INDÚSTRIA PETROQUÍMICA	IDEAL	ADEQUADO	ADEQUADO
INDÚSTRIA FARMACÉUTICA, ALIMENTOS E DE BEBIDAS	IDEAL	ADEQUADO	ADEQUADO
ESTAÇÕES DE TRABALHO TÉCNICO	IDEAL	IDEAL	
TRABALHO DE ESCRITÓRIO	IDEAL	IDEAL	
APLICAÇÕES	BANCADAS DE LABORATÓRIO E PRATELEIRAS, APLICAÇÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS	PROTEÇÃO DA PAREDE INTERIOR, ARMÁRIOS E ESTANTES EXPOSTOS À LUZ OU AMBIENTES NÃO QUÍMICOS	REVESTIMENTO DA PAREDE INTERIOR DE EXAUSTORES, HOTTES

SURFORMA[®]
by Sonae Indústria

www.surforma.com