Die multifunktionalen Alleskönner

OWAlifetime collection

OWA

Meine Assistenz: Hygienedecken von OWA

Humancare

Keine Chance für Pilze, Bakterien und Viren. Durch ihre spezielle Beschaffenheit bekämpft die multifunktionale Deckenplatte Humancare sogar MRSA-Erreger und Noro-Viren. Humancare hat den strengsten Test- und Normierungsprozess, die international anerkannte französische Norm NF S 90-351: 2013-04, durchlaufen. Ergebnis: Die Platte ist in allen Räumen bis hin zur höchsten Risikoklasse 4 einsetzbar. Zu 100 % recyclefähig ist Humancare nicht nur für Personal und Patienten, sondern auch für die Umwelt die erste Wahl.

Stellen Sie sich einmal vor, es gäbe eine Decke, die in sensiblen Räumen zur Reinigung der Luft beitragen würde. Stellen Sie sich vor, so eine Decke könnte zum Beispiel Viren bekämpfen und dadurch den Aufenthalt im Raum gesünder machen. Also ein stiller Assistent beispielsweise in Krankenhäusern. Das wäre doch ein echter Knüller, oder? Wir von OWA haben so ein Deckensystem entwickelt und es Humancare genannt.

Eigenschaften:

- Vlieskaschierte Mineralplatte mit Spezialbeschichtung
- Erfüllung der Testnorm NF S 90-351 nach den strengen Klassifizierungskriterien der aktuellen Revision 2013-04
  - Reinraumklasse: ISO 4 nach ISO 14644-1
  - Dekontaminationsklasse $CP_{(0,5)}$ 5
  - Bakteriologische Reinheitsklasse: M1 bzw. M10
- Erfüllung der international anerkannten JIS-Z-2801-Norm
  - Reduktionsrate von bis zu 5 log-Stufen
- Zusätzlich aktive Bekämpfung des multiresistenten Krankenhauskeimes (MRSA) und des Murin-Noro-Virus
- Geprüfter Feuerwiderstand bis REI 60 (DIN EN 13501-2)
- Hoher Schallabsorptionswert $\alpha_w = 0{,}85$
- 100 % recyclingfähig im Zuge unseres OWA green circle Rücknahmesystems
- Decklagen herausnehmbar
- Hohe bauakustische Performance (gute luftschalltechnische Eigenschaften)

Mehr Infos: www.owa.de/humancare

Humancare begeistert mit einer hervorragenden Schallabsorption von: $\alpha_w = 0{,}85$

Gibt Keimen keine Chance

Sanitas® 02

Mit Sanitas® 02 unterstreichen Sie Ihren Anspruch an ein hygienisches Umfeld. Diese Mineralplatte ist nämlich speziell für Intensivstationen oder Kranken- und Wartezimmer entwickelt worden. Sanitas® 02 eignet sich hervorragend in allen Steril- und Hygienebereichen, weil es Pilze und Bakterien abtötet und zudem Schutz vor Einflüssen aus dem Deckenhohlraum bietet.

Als Betreiber von Hygiene- oder Sterilbereichen wissen Sie, welch immenser Aufwand betrieben werden muss, um die Auflagen des Gesetzgebers und somit die Normen zu erfüllen. Wir sehen es als unsere Verantwortung an, unser Know-how permanent weiterzuentwickeln, um sensible Räume sicherer und gesünder zu machen. Speziell für Intensivstationen oder Kranken- und Wartezimmer, aber auch für Lebensmittelbereiche etc., haben wir eine Mineralplatte entwickelt, die genau dafür einen wertvollen Beitrag leistet: Sanitas® 02 macht Ihr Umfeld hygienischer.

Eigenschaften:

- Mineralplatte mit Spezialbeschichtung
- Erfüllung der Testnormen NF S 90-351 nach den strengen Klassifizierungskriterien der aktuellen Revision 2013-04
  - Reinraumklasse: ISO 4 (Dessin Schlicht) und ISO 5 (Dessin Sternbild) nach ISO 14644-1
  - Dekontaminationsklasse $CP_{(0,5)}$ 2 nach NF 5 90-351
  - Bakteriologische Reinheitsklasse: M1 bzw. M10
- Zusätzlich aktive Bekämpfung des multiresistenten Krankenhauskeimes (MRSA) und des Murin-Noro-Virus
- Geprüfter Feuerwiderstand bis REI 180 (DIN EN 13501-2)
- Schallabsorptionswert α_w bis 0,70 (Sternbild), α_w bis 0,15 (Schlicht)
- Schutz vor Einflüssen aus dem Deckenhohlraum
- Problemlose Desinfizierbarkeit nach der DGHM-Methode
- Erhöhte Beständigkeit gegenüber wiederholten Reinigungsprozessen (500 Waschzyklen in Anlehnung an „Gardner Test“ und getestet nach ASTM D4828)
- 100 % recyclingfähig im Zuge unseres OWA green circle Rücknahmesystems
- Decklagen herausnehmbar
- Hohe bauakustische Performance (gute luftschalltechnische Eigenschaften)

Mehr Infos: www.owa.de

Problemlos desinfizierbar und schützt vor Einflüssen aus dem Deckenhohlraum.

Für Ihr Zukunfts-Projekt

OWAlux®

Mit OWAlux® haben wir eine ganz besondere Hygienedecke entwickelt. OWAlux® eignet sich optimal für den Einsatz im Labor. Überall dort, wo geforscht und somit an der Zukunft gearbeitet wird, müssen strengste Hygienevorschriften eingehalten werden. OWAlux® Deckenplatten werden höchsten Ansprüchen an Sauberkeit und Hygiene gerecht. Ob im Labor oder im Krankenhaus.

Wenn Sie in Ihren Labors wissenschaftliche Meisterleistungen vollbringen, wenn Sie dort Meilensteine setzen, entdecken, forschen und somit auch an unser aller Zukunft mitarbeiten, möchten wir gerne dabei sein. Speziell für diesen Fall bieten wir eine Lösung an, die wir selbst in unserem Labor unter hygienischsten Bedingungen entwickelt haben: OWAlux®.

Eigenschaften:

- Alukaschierte Mineralplatte, robust
- Geprüfter Feuerwiderstand bis F 120 (DIN 4102) / bis REI 180 (DIN EN 13501-2)
- Reinraumklasse: ISO 4 nach ISO 14644-1
- Kann großflächig mit Hochdruckreiniger bearbeitet werden
- Temperaturbeständigkeit: bis 50 °C im Bereich der Deckenplatte
- Sehr gut desinfizierbar
- 100 % recyclingfähig im Zuge unseres OWA green circle Rücknahmesystems
- Decklagen ggf. herausnehmbar
- Hohe bauakustische Performance (gute luftschalltechnische Eigenschaften)

Mehr Infos: www.owa.de

Bequem:
OWAlux lässt sich leicht desinfizieren und mit dem Hochdruckreiniger säubern

Rein, reiner, OWAtecta®

OWAtecta®

Für den Einsatz in hoch sensiblen und klinisch reinen Bereichen haben wir das Metalldeckensystem OWAtecta® entwickelt. OWAtecta® eignet sich für viele Spezialeinsätze in der Produktion sowie in Kranken-, Pflege- und anderen Hygienebereichen. Das OWAtecta® System S 22 hat die Qualifikation „Klasse 1 nach DIN EN ISO 14644-1“ durch das Fraunhofer IPA in Stuttgart erhalten.

Als Komplettanbieter von Deckensystemen hat OWA selbstverständlich auch eine umfassende Produktpalette an Metalldecken. Robust und hart im Nehmen ist die OWAtecta® Kollektion. Reinräume mit OWA? Eine saubere Lösung!

Eigenschaften:

- Metalldecken, sehr robust
- Unterdecken für Reinräume nach DIN EN ISO 14644-1
- Über-/Unterdruckdecken nach DIN EN 1026 und DIN EN 12207
- Problemlose Desinfizierbarkeit nach der DGHM-Methode
- Robust und vielseitig einsetzbar, bestätigt nach ISO 2812-1 und ISO 4628-1, -6
- 100 % recyclingfähig im Zuge unseres OWA green circle Rücknahmesystems
- Einfache und werthaltige Revisionierbarkeit

Mehr Infos: www.owa.de

Robust und widerstandsfähig:
das Metalldeckensystem OWAtecta

Deckensysteme zu 100 % recyclingfähig

OWA startet Rücknahmekonzept green circle

Mit „green circle“ haben wir ein ganzheitlich funktionierendes Rücknahmekonzept für Deckensysteme entwickelt. Unter dem Motto „Nachhaltigkeit braucht Entschiedenheit“ bieten wir die Rücknahme für unsere Produkte der Marke OWAcoustic® an, die nach Oktober 1997 hergestellt wurden. Auf diese Weise schaffen wir sämtliche Voraussetzungen für einen effizienten Wertstoffkreislauf. Dieser minimiert für unsere Kunden anfallende Entsorgungskosten und unterstützt sie beim Transport.

Und so funktioniert der OWA green circle:
Ist der Abbau der Deckenplatten nach den Vorgaben des green circle erfolgt, stellen wir unseren Kunden das entsprechende Transport- und Verpackungsmaterial für die Altplatten zur Verfügung. Daran anschließend kümmern wir uns um den Abtransport von der Baustelle. Der OWA-Kunde muss sich dabei nur um das Beladen der LKW kümmern. Nach der Abwicklung erhält er einen vollständigen Recycling-Report. Darin werden die recycelten Quadratmeter ausgewiesen: Ein begehrter Nachhaltigkeitsnachweis für Immobilien und ein deutlicher Pluspunkt, wenn es darum geht, sich für Green-Building-Zertifizierungen (LEED, BREEAM, HQE, Deutsches Gütesiegel Nachhaltiges Bauen etc.) zu bewerben.

OWA green circle

Hygienedecken von OWA:

Die multifunktionalen Alleskönner

Schallabsorption | Feuerwiderstand | Reinigung | Widerstandsfähigkeit

Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3 | 63916 Amorbach
tel +49 93 73 . 2 01-0 | info@owa.de
www.owa.de

Druckschrift 9899
091700