

Re-Abet



NED Re-Abet vertegenwoordigt de duurzame keuzes van Abet Laminati: de kern van het laminaat is gemaakt van 100% gerecycled kraftpapier.

ENG Re-Abet represents Abet Laminati's sustainable choice: the core of the laminate is made with 100% post-consumer recycled kraft paper.

NED Abet Laminati is ervan overtuigd dat we allemaal deel moeten uitmaken van positieve verandering om voor onze planeet te zorgen.

ENG Abet Laminati strongly believes that to take care of our planet each of us must be part of the change.

NED Het bedrijf heeft besloten om met Re-Abet de lat hoger te leggen en decoratieve laminaten te produceren met een gecertificeerd component van 100% gerecycled kraftpapier.

ENG The company has decided to go one step further through Re-Abet, for the creation of decorative laminate with a certified component of 100% post-consumer recycled kraft paper.



NED

Het productieproces voor Abet Laminati HPL omvat het gebruik van meerdere lagen kraftpapier en decoratief papier geïmpregneerd met thermohardende hars.

Het kraftpapier dat voor de kern van de panelen wordt gebruikt, is geïmpregneerd met thermohardende fenolharsen, terwijl het decoratieve papier dat voor het oppervlak wordt gebruikt, is behandeld met thermohardende melamineharsen. Beide zijn speciaal samengesteld voor hoge prestaties. De geïmpregneerde vellen worden op elkaar gestapeld en aan elkaar bevestigd. Eenmaal in een pers, worden ze gelijktijdig blootgesteld aan de gecombineerde werking van warmte (bij een temperatuur van ongeveer 150 °C) en druk (tot ongeveer 9 MPa). De polycondensatiereactie die optreedt, bepaalt de vorming van kruisverbindingen, waardoor de fenol- en melamineharsen stabiel aan elkaar hechten.

NED

Print Re-Abet (dun laminaat) kan een percentage gerecycled kraftpapier bevatten van minimaal 53% tot maximaal 64%. Het resterende percentage bestaat uit hars en additieven.

Compact Re-Abet kan een percentage gerecycled kraftpapier bevatten van minimaal 61% tot maximaal ongeveer 70%. Het resterende percentage bestaat uit hars en additieven.

ENG

Abet laminate production process is carried out by using several kraft paper layers and decorative paper impregnated with thermosetting resin.

Kraft paper used for the sheet core is impregnated with phenolic thermosetting resins, while the decorative paper used for the surface is treated with melaminic aminoplastic resins and it is specifically designed to have high performance. Impregnated layers are stacked and bonded and, once loaded into the press, they undergo simultaneously to the combined action of heat (at the temperature of about 150 °C) and pressure (about up to 9 MPa). The polycondensing reaction taking place creates chemical cross bonds so that phenolic and melaminic resins are stably intertwined to each other.

ENG

Print Re-Abet (thin) can contain a percentage of recycled kraft paper from a minimum of 53% to a maximum of 64%. The remaining percentage consists of resin and additives.

Compact Re-Abet (thick) can contain a percentage of recycled kraft paper from a minimum of 61% to a maximum of about 70%. The remaining percentage consists of resin and additives.



NED Hygiënisch, duurzaam, gemakkelijk te onderhouden en met een breed scala aan esthetische mogelijkheden.

ENG Hygienic, resistant, easy maintenance with a wide decorative range.

NED Laminaten gemaakt met Re-Abet zijn de ideale oplossing voor zowel verticale als horizontale toepassingen.

Door het gebruiksgemak en de eenvoudige reiniging is Abet Laminati HPL een geschikte keuze voor interieurmeubilair, met name projectmeubilair voor bars, restaurants, hotels, scholen, zorg, en in de scheepvaartsector.

Het is ook een uitstekende oplossing voor buitenmeubilair, zoals speelplaatsen, bewegwijzering en tafels.

ENG Laminates made with Re-Abet are the ideal solution for both vertical and horizontal applications.

Due to its easy use and cleaning, Abet laminate is a product suitable for interior furniture, contract furniture for bars, restaurants, hotels and in the marine sector.

It is also suitable for outdoor furniture such as playground equipment, signage and tables.



NED Zeer functionele gekleurde oppervlakken die passen bij de unieke eigenschappen van verschillende oppervlakteafwerkingen. Voor een materiaal dat altijd prettig aanvoelt.

ENG Highly functional coloured surfaces along with different superficial finishes convey a tactile material effect to touch.

	Uitstekende weerstand tegen vuur, gassen en schadelijke dampen Excellent performance to fire, smoke and toxic gases		Ruime keuze aan decors Many decors in range
	Gemaakt van gecertificeerd 100% gerecycled kraftpapier (post-consumer) Produced with a certified 100% post-consumer recycled kraft paper component		Dimensionale stabiliteit en vlakheid Dimensional stability and flatness
	Stevig, schok- en krasbestendig Sturdy, shock and scratch resistant		Antistatisch Antistatic
	Hoge weerstand tegen water en stoom High resistance to water and steam		Gemakkelijk te verwerken Easy to work
	Gemakkelijk schoon te maken Easy to clean		Hoge weerstand tegen chemicaliën en organische oplosmiddelen High resistance to chemicals and organic solvents
	Uitstekende hygiënische eigenschappen Excellent hygienic properties		Geschikt voor toepassing in ruimtes die in contact komen met levensmiddelen Suitable for application in areas in contact with foodstuffs
	Lage VOC-uitstoot (vluchtige organische stoffen) Low VOC (Volatile Organic Compounds) emissions		Voldoet aan de technische eisen van EN 438 deel 3 en 4 Complies with the technical requirements of EN 438 parts 3 and 4

NED Abet Laminati decoratieve laminaten met Re-Abet kern, zowel dun als dik, zijn uiterst veelzijdig met een uitstekende duurzaamheid en esthetische aantrekkingskracht.

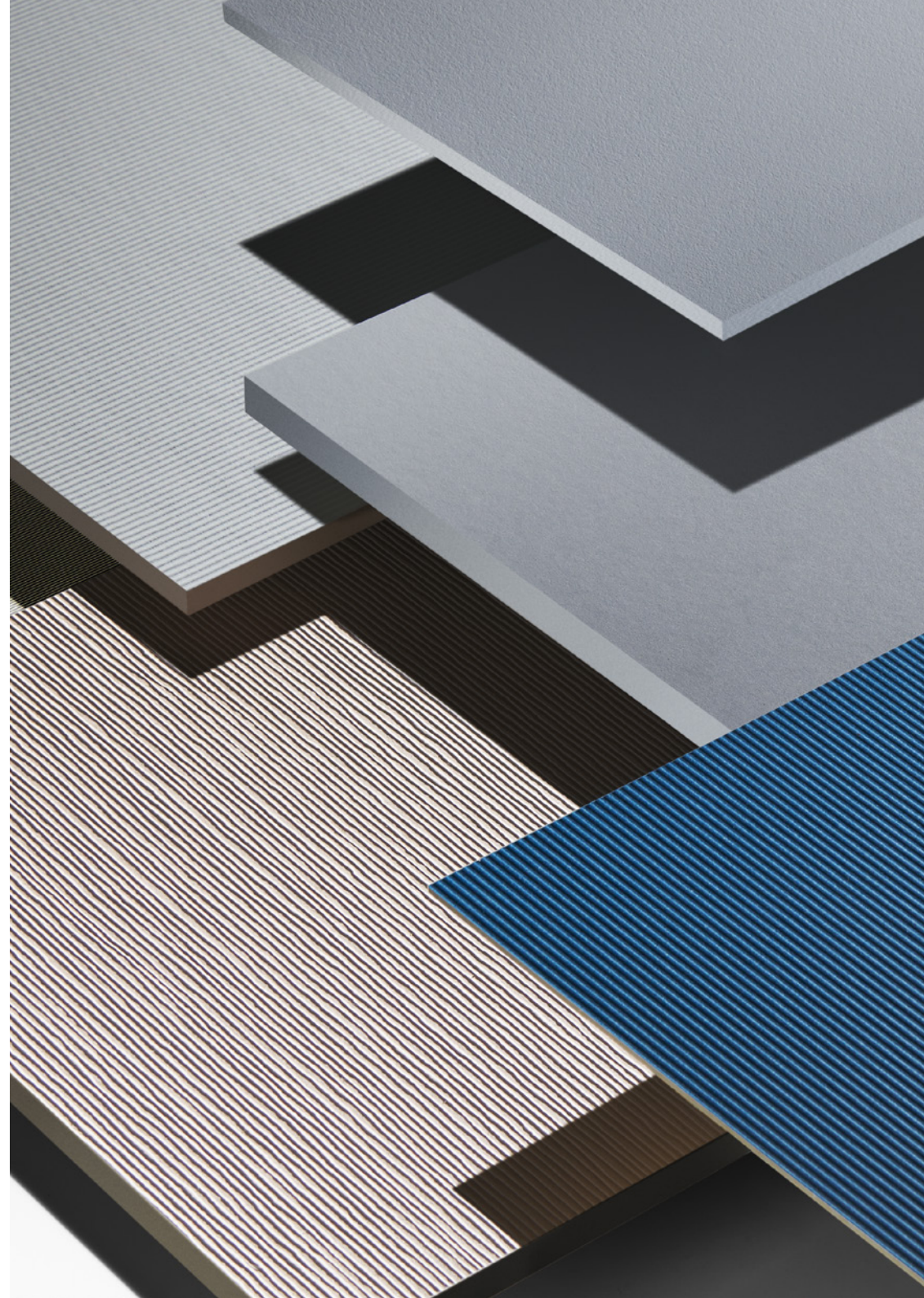
ENG Abet decorative laminates made with Re-Abet core, both thin and thick, are extremely versatile with excellent durability and aesthetical appeal.

NED Hygiënisch, duurzaam en gemakkelijk schoon te maken: Print Re-Abet is de ideale oplossing voor zowel horizontale als verticale toepassingen.

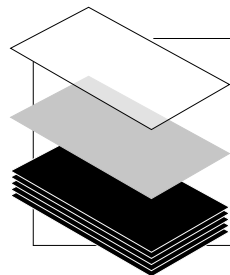
Re-Abet Compact HPL is opgebouwd uit een compacte en resistente kern en garandeert een uitstekende combinatie van mechanische eigenschappen: hoge weerstand tegen buigen, trekken, samendrukken en stoten.

ENG Hygienic, resistant and easy to clean, Print Re-Abet is the ideal solution for both horizontal and vertical applications.

Compact Re-Abet is a high quality material comprising a strong single compact core, ensuring a great combination of mechanical features: flexural, traction, compression and impact resistance.



Print Re-Abet



Beschermende folie, indien van toepassing
Protective overlay, where applicable

Decoratief papier
Decorative paper

100% post-consumer gerecycled kraftpapier
100% post-consumer recycled kraft paper

Dikte Thickness (mm)	0,6—1,8
Formaat Size (mm)	3050 x 1300 4200 x 1300

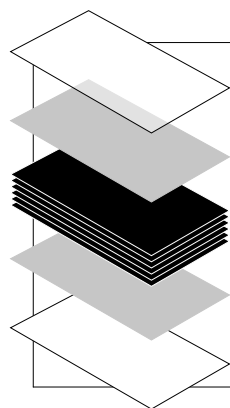


1. Beschermende folie
Protective overlay

2. Decoratief papier
Decorative paper

3. 100% post-consumer gerecycled kraftpapier
100% post-consumer recycled kraft paper

Compact Re-Abet



Beschermende folie
Protective overlay

Decoratief papier
Decorative paper

100% post-consumer gerecycled kraftpapier
100% post-consumer recycled kraft paper

Decoratief papier
Decorative paper

Beschermende folie
Protective overlay

Dikte Thickness (mm)	2—14* * Alleen beschikbaar op geselecteerde formaten Available on selected formats only
Formaat Size (mm)	3050 x 1300 4200 x 1300



1. Beschermende folie
Protective overlay

2. Decoratief papier
Decorative paper

3. 100% post-consumer gerecycled kraftpapier
100% post-consumer recycled kraft paper

NED Abet Laminati
heeft oog voor het milieu.

ENG Abet takes care
of the environment.

NED Re-Abet is een decoratief laminaat gemaakt met een gecertificeerd component van 100% gerecycled kraftpapier van na de consumentenfase.

Het is niet geclassificeerd als een gevaarlijk materiaal en vereist geen veiligheidsinformatieblad.

De milieueffecten van het product, gedurende de gehele levenscyclus van wieg tot poort, zijn berekend door middel van een LCA-studie.

Gezien de hoge calorische waarde kan het laminaat met een Re-Abet-kern gebruikt worden voor energierugwinning in afvalverwerkingsinstallaties.

ENG Re-Abet is a decorative laminate realized with 100% post-consumer recycled kraft paper.

It is not classified as a dangerous material and it is not compulsory to issue any safety data sheet.

The environmental impacts of the product, along the life cycle from cradle-to-gate, were calculated through the LCA study.

Given its high calorific value, laminate with Re -Abet core, can be used for energy recovery in waste-to-energy plants.



Certificeringen

Certifications

 	NED Abet Laminati heeft beide vrijwillige „Chain of Custody“-certificeringen behaald volgens de schema's FSC® C119591 en PEFC 18-32-19. Producten met een FSC®- of PEFC-certificering zijn op aanvraag verkrijgbaar.	ENG Abet Laminati has obtained both the voluntary “Chain of Custody” certifications according to FSC® C119591 and PEFC 18-32-19 schemes. FSC® or PEFC certified products are available on request.
 	NED Abet Laminati is een bedrijf met gecertificeerde kwaliteits-, milieu- en energiemanagementsystemen volgens de normen UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015 en UNI EN ISO 50001:2018.	ENG Abet Laminati is a company with Quality Management Systems, Environment and Energy certified according to standards UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015 and UNI EN ISO 50001:2018.

 	NED Abet Laminati heeft gekozen voor de EPD-publicatie (Environmental Product Declaration) voor Print HPL Thin en Print HPL Laminated. NED Productetiket volgens de NF EN 16575-norm, die het HPL-product definieert als bestaande uit 66% biomassa van biologische oorsprong en 60% gerecycled materiaal.	ENG Abet Laminati optained the EPD (Environmental Product Declaration) pubblication for Print HPL Thin and Print HPL Stratificato. ENG Product label according to the NF EN 16575 standard that defines the HPL product consisting of a percentage of biomass of biological origin biomass of 66% and of 60% of recycled content.
	NED De Indoor Advantage Gold-certificering garandeert dat bouwmaterialen bijdragen aan een gezond binnenklimaat door te voldoen aan strenge emissienormen voor vluchtige organische stoffen (VOC's) in de binnenlucht. Om gecertificeerd te worden, moeten producten door onafhankelijke laboratoria worden getest op naleving van de CDPH/EHLB-standaardmethode 01350 V1-2 voor de uitstoot van vluchtige organische stoffen (VOC's) die reden tot bezorgdheid geven.	ENG Indoor Advantage Gold certification assures that building material products support a healthy indoor environment by meeting strict indoor air quality (IAQ) chemical emission limits for volatile organic compounds (VOCs). To be certified, products must be tested by independent labs for compliance with CDPH/EHLB Standard Method 01350 V1-2 for VOC emissions of concerns.

NED Abet Collection: de wereld van kleuren, texturen en decoraties van Abet Laminati.

ENG Abet Collection: the world of colours, textures and decorations of Abet Laminati.

NED De Abet Laminati collectie biedt een uitgebreid scala aan kleuren en decoratieve mogelijkheden, waardoor laminaat een uitzonderlijk veelzijdig materiaal is. Met hout-, steen-, metaal- en grafische patronen ontworpen door internationaal erkende ontwerpers, samen met een bijna onbeperkte selectie effen kleuren, biedt het het ideale uitgangspunt voor het ontwerpen van oppervlakken op maat.

Neem contact op met onze klantenservice voor meer informatie over alle kleuren, decors en afwerkingen die met Re-Abet mogelijk zijn.

ENG Abet Collection is a complete range of colours and decorations which make the laminate an extremely versatile material. Woods, stones, metals, graphic patterns designed by internationally known designers and an almost unlimited selection of solid colours, constituting the starting point in order to begin imagining surfaces.

Please contact our Customer Service for more information on typologies, decors and finishes that can be produced in Re-Abet.



NED Het karakter van een ruimte kan tot uiting komen in de unieke eigenschappen. Met Abet Digital kunnen alle oppervlakken op originele en innovatieve manieren worden gepersonaliseerd.

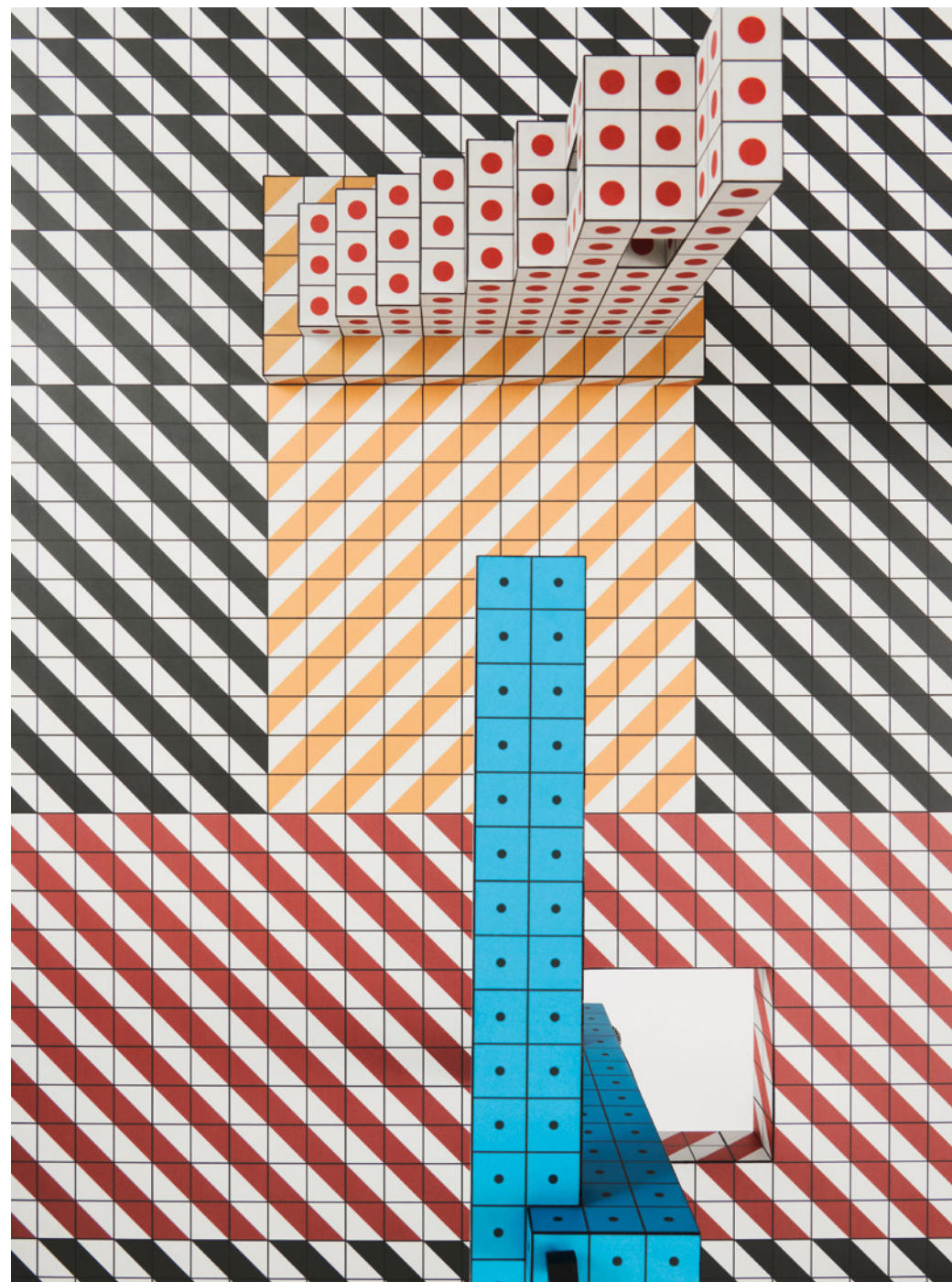
ENG The personality of a room can be conveyed by its uniqueness. Through Abet Digital, all surfaces can be custom made in original ways.

NED Digitale print maakt het mogelijk om oppervlakken te personaliseren, waardoor echt unieke ruimtes kunnen worden gecreëerd. De onbegrensde mogelijkheden van Re-Abet laminaat kunnen worden gecombineerd met elke afbeelding, grafiek of foto, in elk gewenst formaat. Een breed scala aan oplossingen, van tekeningen tot oppervlaktestructuren, biedt maximale flexibiliteit in ontwerp en zorgt voor een unieke en originele esthetiek.

Raadpleeg de relevante richtlijnen op de website abetlaminati.com.

ENG Digital Print allows to customise surfaces and therefore to be able to create ideal spaces. The never ending possibilities of laminate realized with core Re-Abet are able to be combined with any kind of image, graphic or photograph, which can come in all the sizes available. A multifarious range of different solutions, from a drawing to a surface texture, granting maximum flexibility in the making to get an original aesthetic touch.

Double check on abetlaminati.com website the guidelines relevant.



Abet Laminati S.p.A.

società a socio unico

viale Industria 21
12042 Bra (CN)
Italia

+39 0172 419111
info@abetlaminati.com
abetlaminati.com

Copyright 2026
© Abet Laminati S.p.A.
All rights reserved

De texturen en kleuren van de materialen en afwerkingen zijn indicatief, aangezien ze afhankelijk zijn van de toleranties van het printproces.

The textures and colours of the materials and finishes are indicative as they are depending on the tolerances of the printing process.

06 2026

art direction

Giulio Iacchetti
Matteo Ragni

concept, graphic design
Abet Laminati

photo
Max Rommel
p. 7, 11, 21

abetlaminati.com