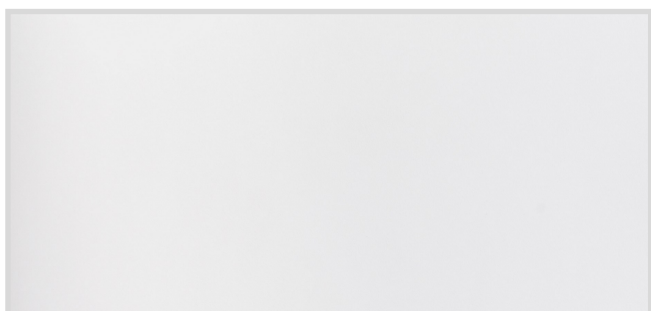


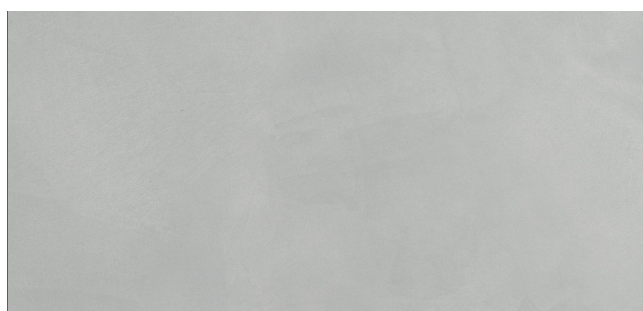
HPL

PERFECTA

YOUR PERFECT CHOICE IN FURNITURE



HP90 Egger Polarweiss (W1300 ST15)



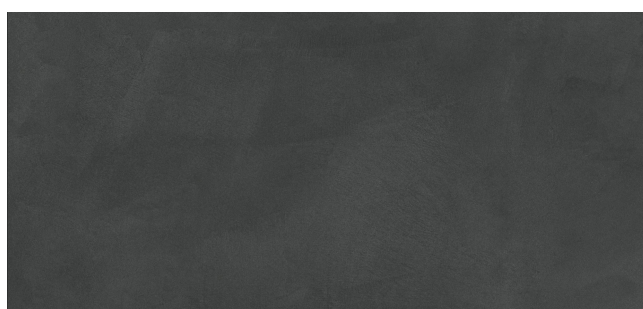
HP93 Unilin lime chalk white (OF259 M02)



HP39

HP59

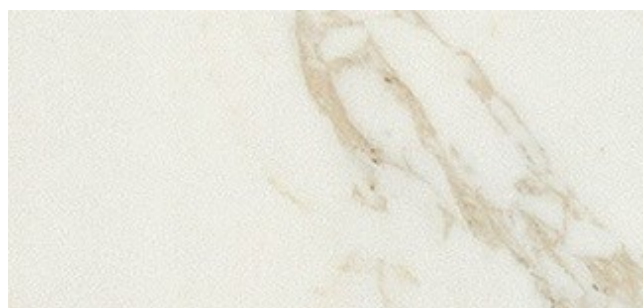
HP69



HP03 Unilin lime moon grey (OF261 M02)



HP91 Egger Lakeland Akazie hell (H1277 ST9)



HP98 Unilin Carrara creamy (OF253 BST)



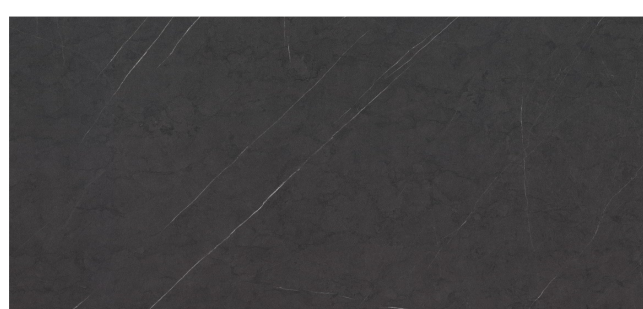
HP81 Egger Vicenza Eiche (H3157 ST12)



HP02 Egger beton - béton - concrete (F275 ST9)



HP88 Unilin Noyer Lorenzo Walnut (0H251 W06)



HP06 Egger Marmara Mamor (F160 ST9)

05102023

HPL Meet-testwaarde - Valeur - Measured value Testnormen - Normes - Test method

Naam - Nom - Name Hogedruk Laminaat - Stratifiés décoratifs à haute pression (HPL) EN 438-1 : 1991
High Pressure Laminate

Samenstelling - Composition - Composition

NL Hogedruklaminaat (HPL) ontstaat door opeenstapeling van met thermohardende hars doordrenkte vellen papier die onder hoge druk (8 MPa) en bij hoge temperatuur (150°) zijn gepolymeriseerd :

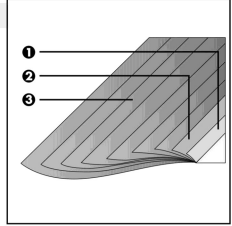
- 1 Overlay : beschermlaag geïmpregneerd met melaminehars (voor alle grafische decors).
- 2 Decorpapier : door en door gekleurd bij de effen tinten of bedrukt bij de grafische decors, geïmpregneerd met melaminehars.
- 3 Kern : aantal vellen kraftpapier, geïmpregneerd met fenolhars.

FR Le stratifié à haute pression est constitué d'un empilement de feuilles de papier imprégnées de résines thermodurcissables, qui sont polymérisées sous l'effet d'une pression (8 MPa) et d'une température élevée (150°C) :

- 1 Couche de protection (overlay) imprégnée de résine de mélamine (pour tous les décors).
- 2 Papier décoratif : teinté dans la masse pour les teintes unies ou imprimé pour les décors, imprégné de résine de mélamine.
- 3 Cœur : un certain nombre de feuilles de papier kraft, imprégnées de résine de phénol.

EN High Pressure Laminate (HPL) is created by stacking sheets of paper saturated with thermo-hardened resin which have been polymerised at high pressure (8 MPa) and temperature (150 °C) :

- 1 Overlay : protective layer impregnated with melamine resin (for all graphic decors).
- 2 Self coloured for uniform shades or printed for graphic decors, impregnated with melamine resin.
- 3 Core : multiple sheets of kraft paper, impregnated with phenol resin.



f	Dikte - Épaisseur - Thickness	0,8 mm ± 0,1 mm
fl	Weerstand tegen kokend water EN 438 - Résistance à l'eau bouillante EN 438 Resistance to boiling water, EN438	2 u bij 100° C (massa/dikte : ≤ 8%) - 2 h à 100°C (masse/épaisseur : ≤ 8%) 2 hours at 100 °C (mass/thickness: ≤ 8 %)
fl	Oppervlakte hittevastheid EN 438 - Résistance à la chaleur de surface EN438 Surface resistance to heat, EN438	Geen beschadiging bij 180° (afgekoeld 20 minuten) - Pas de dommage à 180°C (après refroidissement de 20 minutes) - No damage at 180 °C (20 minutes cool-off)
fl	Weerstand tegen vlekken EN 438 - Résistance aux taches EN 438 Stain resistance, EN438	Geen aantasting - Pas de détérioration - Not affected
fl	Krasvastheid EN 438 - Résistance aux griffes EN 438 - Scratch resistance, EN438	2,5 ≥ 2,5N
fl	Slijtvastheid EN 438 - Résistance à l'usure EN 438 - Wear resistance, EN438	Effen ≥ 600 / Bedrukt ≥ 400 omwentelingen - Uni : 600 ≥ / Imprimé ≥ 400 tours - Self colour ≥ 600 / Printed ≥ 400 revolutions
fl	Weerstand tegen verbranding door sigaretten EN 438 - Résistance aux brûlures de cigarette EN 438 - Cigarette burn resistance, EN438	Geen verbranding - Pas de brûlure - No burning
fl	Reactie bij brand - Réaction au feu - Reaction to fire	M2 DIN 16926
+	Contact met voeding - Contact avec les aliments - Contact with food	toegestaan - Autorisé - Permissible

Onderhoud - Entretien - Maintenance - Pflege

NL Aanbevolen reinigingstoepassingen bij verschillende vervuilingsgraden:
LICHTE, RECENTE VERVUILING: Reinig met een papieren doek, met zachte, propere doekjes (droog/vochtig) of met een spons. Als u de platen nat reinigt, moet u ze daarna met absorberend keukenpapier of een microvezeldoek droogwrijven.
VOORKOMEN VAN STREPEN: Strepen ontstaan dikwijls door te reinigen met organische oplosmiddelen, koud water en meermaals gebruikte doeken of zeemlappen. Om vlekken of strepen bij het reinigen te vermijden is het raadzaam nog eens met een doek met warm water over het oppervlak te gaan en daarna droog te wrijven met keukenpapier of een microvezeldoek.
NORMALE VERVUILING = LANGERE INWERKTUJD: Reinig met warm water, een propere poetsdoek of microvezeldoek, een zachte spons of borstel. Gebruik in de handel courant verkrijgbare schoonmaakproducten, groene of huishoudzeep, zonder schurende bestanddelen. Veeg de plaat vervolgens af met proper water en verwijder het resterende reinigingsmiddel helemaal om strepen te voorkomen. Wrijf het oppervlak daarna droog met schone poetsdoeken of keukenpapier.
 Reinigingsmiddelen die u in geen geval mag gebruiken, zijn: - Schurende middelen (schuurpoeder, schuursponsen, staalwol) - Polijstmiddelen, wasmiddelen, meubelreinigers, bleekmiddelen - Reinigingsmiddelen met sterke zuren en sterke zure zouten - Stoomreinigers

Kleurverschillen zijn mogelijk en moeten door de klant geaccepteerd worden indien ze binnen de tolerantiegrenzen van de leverancier vallen.

FR Recommandations de nettoyage :
SALISSURES LÉGÈRES ET RÉCENTES: Nettoyer avec du papier essuie-tout courant, un chiffon doux propre (sec ou humide) ou une éponge. En cas de nettoyage humide, essuyer avec un papier essuie-tout courant ou un chiffon microfibrés.
EN CAS DE TRACES OU AURÉOLES: L'apparition de traces et auréoles est souvent due à l'utilisation de solvants avec de l'eau froide et de chiffons ayant déjà servis ou des peaux de chamois. Pour éviter ou éliminer ce type de trace, il est conseillé de rincer à l'eau chaude et d'essuyer avec un papier essuie-tout ou un chiffon microfibrés.
SALISSURES NORMALES MOINS RÉCENTES: Nettoyer avec de l'eau chaude, des torchons ou chiffons microfibrés propres, des éponges ou brosses douces en utilisant des produits de ménage courants exempts de particules abrasives, telles que du savon noir ou du savon en pain. Terminer par un rinçage à l'eau claire et éliminer totalement le produit de nettoyage pour éviter la formation d'auréoles. Essuyer la surface avec un chiffon ou papier absorbant propre.
 Produits interdits pour le nettoyage : - Substances abrasives et décapantes (poudre à récurer, éponges grattantes, laine d'acier) - Produits de polissage, cire, produits de nettoyage de meubles, agents blanchissants - Acides forts et produits contenant des sels acides - Nettoyeurs à vapeur

Variations de coloris d'un bain à un autre peuvent se manifester.

DE Reinigungs- und Gebrauchsempfehlung
 Aufgrund ihrer widerstandsfähigen, hygienischen und dichten Schichtstoffoberfläche benötigen Schichtstoffe keine besondere Pflege. Grundsätzlich sollten Verschmutzungen oder verschüttete Substanzen wie Tee, Kaffee, Wein etc. direkt beseitigt werden, da eine längere Einwirkzeit den Reinigungsaufwand erhöht. Bei einer notwendigen Reinigung sind schonende Mittel zu verwenden. Insbesondere dürfen die Reinigungsmittel keine scheuernden Bestandteile enthalten, da solche Mittel zu Glanzgradveränderungen und Kratzern führen. Da von leichten und frischen bis starken und hartnäckigen Verschmutzungen, welche durch verschiedenste Substanzen verursacht werden, alles vorkommen kann, ist die richtige Reinigung wichtig.
 Im täglichen Gebrauch sollten folgende Hinweise beachtet werden:

- fl** Das Ablegen von brennenden Zigaretten auf Schichtstoffoberflächen führt zu Oberflächenbeschädigungen. **Verwenden Sie stets einen Aschenbecher.**
- fl** Generell sollten Schichtstoffoberflächen nicht als Schnittfläche benutzt werden, da Messerschnitte auch auf widerstandsfähigem Schichtstoff Schnittspuren hinterlassen. **Verwenden Sie immer ein Schneidbrett.**
- fl** Das Abstellen von heißem Kochgeschirr wie z.B. Töpfen, Pfannen etc. direkt vom Kochfeld oder Backofen auf die Schichtstoffoberfläche ist zu vermeiden, da je nach Wärmeeinwirkung eine Glanzgradveränderung oder Oberflächenbeschädigung auftreten kann. **Verwenden Sie stets einen Hitzeschutz.**
- fl** Verschüttete Flüssigkeiten sollten immer direkt aufgenommen bzw. entfernt werden, da eine längere Einwirkzeit von bestimmten Substanzen Glanzgradveränderungen auf Schichtstoffoberflächen hervorrufen kann. Speziell in Bereichen von Ausschnitten und Verbindungen sind verschüttete Flüssigkeiten konsequent und rasch aufzuwischen.
Handelsübliche **Farbabweichungen** vorbehalten.

EN LIGHT, FRESH SOILING: Clean with a paper towel, a soft clean cloth (dry/damp) or a sponge. If using a damp cloth, dry the surface with an absorbent paper towel or microfibre cloth.
 HOW TO AVOID STREAKS: Streaks often form when the surface is cleaned with organic solvents, together with cold water and old cloths. To ensure no streaks occur when cleaning, we recommend wiping the surface down with warm water and then drying it using normal paper towels or microfibre cloths.
 NORMAL SOILING - EXTENDED CONTACT TIME: Clean with warm water, a clean rag or microfibre cloth, a soft sponge or soft brush. Use normal domestic cleaners or soaps that have no abrasive ingredients. Then wipe with fresh water, removing all traces of the cleaning agent, to prevent streaks forming. Dry the surface with a clean, absorbent cloth or paper towels.
 The following cleaning agents should not be used under any circumstances: - Scouring and abrasive agents (abrasive powders, scouring pads, steel wool) - Polish, washing powder, furniture cleaner, bleach - Detergents with strong acids and acidic salts - Steam cleaning equipment

Batch to batch **variations in shade** may occur within commercial tolerances.