

VOTRE SOL DE RÊVE SANS SOUCIS

**PARQUET ET REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE:
PRÉPARATION, POSE ET FINITION**



SOMMAIRE

PRÉPARATION - 4

PRIMAIRE - 5

BARRIÈRE CONTRE L'HUMIDITÉ - 6

TABLEAU DE SÉLECTION DES PRIMAIRES - 7

NIVELAGE - 8

POSE DE PARQUET - 9

LES BASES D'UNE POSE PARFAITE DE PARQUET - 10

COLLE POLYMÈRE HYBRIDE - 12

COLLE À 2 COMPOSANTS - 13

POSE DE REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE - 14

COLLE DE DISPERSION - 15

FINITION - 16

GUIDE PRODUITS PARQUET - 18

GUIDE PRODUITS REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE - 19

La mode du parquet et du revêtement de sol souple change constamment et nous évoluons avec elle.

DL Chemicals, votre partenaire digne de confiance pour les silicones et mastics d'étanchéité depuis 1936 vous propose une gamme renouvelée de produits pour l'installation professionnelle de parquet et de revêtement de sol souple.

Grâce à l'éventail de primaires, de produits de nivelage, de colles de parquet et de sol souple, vous pouvez toujours compter sur DL Chemicals pour réaliser les projets les plus divers.

DL Chemicals vous propose également une solution appropriée à des conditions difficiles, pour lesquelles la remontée d'humidité, les chapes qui adhèrent mal ou qui sont inégales, ou les types de parquets difficiles, sont un défi.

Votre sol de rêve, sans soucis.

LABELS



LA LICENCE EC1+

- × Décrit les caractéristiques d'émissions selon EMICODE
- × EC1 Plus signifie émissions (de COV) très faibles



ÉTIQUETTE A+

- × Décrit des émissions de substances volatiles toxiques pendant l'inhalation d'air en intérieur
- × A + signifie Emissions très faibles



MARQUAGE CE

VIA UNE NORME STANDARD

- × Garantit que le produit satisfait aux exigences employées en Europe

PICTOGRAMMES



PRÊT À L'EMPLOI

- × Un produit prêt à l'emploi, ne doit pas être mélangé ou mixé



SANS SOLVANT

- × Le produit ne contient aucun solvant



BASE AQUEUSE

- × Respectueux de l'environnement
- × Nettoyage facile
- × Économique



SANS ODEUR

- × Le produit n'émet aucune odeur



CHAUFFAGE AU SOL

- × Sécurisé pour utilisation avec chauffage au sol, à condition que (en cas de préparation) la chape soit sèche et le chauffage au sol n'est pas en fonctionnement



TRAVAIL RAPIDE

- × Poursuivez rapidement vos travaux



PRÉPARATION

RÉPARER, REBOUCHER, NIVELER
ET PRÉPARER LE SUBSTRAT

PRIMAIRE

Un primaire sert à:

- × Réduire l'aspiration d'une surface absorbante
- × Améliorer l'adhésion entre le substrat et la couche de colle ou de nivelage
- × Retenir la poussière du substrat
- × Améliorer les propriétés mécaniques de la surface du substrat
- × Étendre mieux la colle
- × Réduire le volume de colle utilisée

Situations où l'emploi d'un primaire d'adhésion est recommandé:

- × Surfaces très absorbantes ou inégalement absorbantes
- × Surfaces friables ou poussiéreuses
- × Avec chauffage au sol
- × Pour appliquer une couche de nivelage

! Les surfaces lisses comme le carrelage et le béton poli doivent toujours être bien dégraissées et griffées avant d'appliquer un primaire.

! Respecter la durée minimum et maximum pour continuer de travailler après l'application du primaire. Une attente trop courte ou trop longue réduira l'adhérence de la colle. La durée d'attente peut être prolongée en sablant le primaire.



PRIMER WB



- × Primaire d'adhésion à base aqueuse
- × Prêt à l'emploi, sans solvant ni odeur
- × Améliore l'adhérence de la colle à parquet et de la colle de dispersion
- × Peut être utilisé sur des surfaces absorbantes et non-absorbantes

Emballage	#/palette	Température d'application	Consommation	Installer le revêtement de sol après
Jerrycan de 5 l	120	+15°C à +25°C	5 à 10 m ² /l	2 heures au min. et 72 heures au max.

MÉTHODE Appliquer le primaire en une couche sur la chape sèche avec un rouleau ou un pinceau. Laisser sécher complètement avant d'appliquer la colle. La durée de séchage (2 à 72 heures) peut varier selon les conditions. Le matériau peut être nettoyé à l'eau.



PRIMER PU TURBO



- × Primaire d'adhésion à base de polyuréthane
- × Fonctionne très rapidement: la colle peut être appliquée après 1 heure
- × Prêt à l'emploi, sans solvant ni odeur
- × Ne contient pas de COV
- × Approprié comme primaire d'adhésion pour les chapes en ciment, chape anhydrite sèche (< 0,5% d'humidité résiduelle) et le carrelage
- × Egalement approprié comme barrière contre l'humidité pour les chapes en ciment et en béton avec une humidité résiduelle jusqu'à 4%
- × Peut être utilisé comme mortier de réparation pour les petites fissures (< 5 mm) dans les chapes quand il est mélangé à du sable fin (ratio 1: 6)

Emballage	#/palette	Température d'application	Consommation	Installer le revêtement de sol après
Boîte de 10 l	50	>+10°C	8 à 12 m ² /l	1 heures au min. et 72 heures au max.

MÉTHODE Appliquer une couche de Primer PU Turbo sur la chape sèche avec un rouleau ou un pinceau. La chape doit être suffisamment saturée. En cas de surfaces particulièrement absorbantes et s'il est utilisé comme une barrière contre l'humidité, une seconde couche de Primer PU Turbo est requise avec un intervalle de 1 heure (24 heures max.). Éviter d'appliquer trop de produit pouvant entraîner une formation miroir. Quand il est appliqué correctement, un film régulier se forme, il améliore l'adhérence de la colle à la surface de la chape.



DL EGALINE PRIMER



- × Primaire d'adhésion à séchage rapide
- × Fonctionne très rapidement: la couche de nivelage peut être appliquée après ± 1 heure
- × Prêt à l'emploi, sans solvant ni odeur
- × Améliore l'adhérence des mortiers de nivelage DL Egaline et DL Maxi Egaline
- × Peut être utilisé sur des surfaces non-absorbantes et lisses
- × Change de couleur quand le travail peut être continué

Emballage	#/palette	Température d'application	Consommation	Installer le revêtement de sol après
Jerrycan de 5 l	120	+5°C à +30°C	15 à 20 m ² /l	± 1 heure

MÉTHODE Appliquer une couche de DL Egaline Primer au rouleau ou au pinceau. Démarrer les travaux suivants immédiatement après le durcissement (± 1 heure).



BARRIÈRE CONTRE L'HUMIDITE

Le parquet ou le revêtement de sol souple doit être appliqué sur une surface suffisamment sèche (voir le tableau). Si le substrat n'est pas complètement sec, la durée d'attente pour l'installation du sol peut être réduite en appliquant un primaire époxy bloquant l'humidité. Même s'il existe un risque de remontée d'humidité ou d'humidité capillaire, un primaire spécifique de blocage d'humidité peut être une solution. De tels primaires sont constitués de deux ou trois composants et servent également à améliorer l'adhésion de la colle.

Recommandé sur un substrat contenant un maximum d'humidité

Type de substrat		Type de revêtement de sol	
		Vinyle, LVT, caoutchouc	Parquet, liège, linoléum, moquette
Chape liée au ciment	Avec chauffage au sol	1,8 %	
	Sans chauffage au sol	2,0 %	2,5 %
Chape liée à l'anhydrite	Avec chauffage au sol	0,3 %	
	Sans chauffage au sol	0,5 %	

! Les chapes liées à l'anhydrite insuffisamment sèches ne doivent pas être fermées avec une barrière d'humidité pour éviter qu'elles ne moisissent. Même en présence de chauffage au sol, la chape doit être suffisamment sèche.

HYDROBLOCKER 2K



- × Primaire époxy d'humidité et d'adhésion à 2 composants
- × Approprié comme barrière contre l'humidité pour les chapes en ciment, en béton et carrelage avec une humidité jusqu'à 5%
- × Consolide les surfaces friables et poussiéreuses et améliore l'adhésion de la colle
- × Sans solvant, anhydre ni odeur
- × Ne contient pas de COV
- × Approprié comme primaire d'adhésion sur des chapes anhydrite (< 0,5% d'humidité résiduelle)
- × Peut être utilisé comme mortier de réparation pour des fissures (≤ 20 mm) dans la chape quand il est mélangé à du sable fin (ratio 1:6)

Emballage	#/palette	Température d'application	Consommation	Installer le sol après	Pot life
Boîte de 2 sets: 2 x 7,5 l - comp. A: jerrycan 5 l - comp. B: boîte 2,5 l	32	>+10°C	± 6 m²/l (apprêt d'adhésion) ± 3 m²/l (barrière d'humidité)	Min. 15 heures Max. 48 heures	30 - 40 min.

MÉTHODE PROTECTION

CONTRE L'HUMIDITÉ Mélanger correctement les deux composants (voir la fiche de données techniques sur www.dl-chem.com). Appliquer uniformément deux couches d'Hydroblocker 2K sur la chape avec un rouleau ou une brosse, avec un intervalle d'au moins de 15 heures (48 heures max.). La chape doit être suffisamment saturée. Quand il est appliqué correctement, un film régulier étanche se forme, il promeut l'adhérence de la colle à la surface de la chape. Éviter d'appliquer trop de produit. Il est préférable de couvrir les murs autour de la chape d'une couche d'Hydroblocker 2K jusqu'à une hauteur de 5 à 6 cm.

HYDROBLOCKER 3K



- × Primaire époxy d'humidité et d'adhésion à 3 composants
- × Particulièrement approprié comme barrière contre la remontée d'humidité sur des surfaces lisses non-absorbantes comme le carrelage, le grès, le marbre... et sur les surfaces absorbantes comme les chapes en ciment et en béton
- × Consolide les surfaces friables et poussiéreuses
- × Sans solvant ni odeur
- × Ne contient pas de COV

Emballage	#/palette	Température d'application	Consommation	Installer le sol après	Pot life
Seau avec 2 sets: 2 x 5 kg - comp. A: pot 0,75 kg - comp. B: pot 1,5 kg - comp. C: sachet 2,75 kg	44	+10°C à +35°C	± 1 - 2 m²/kg	Min. 12 heures Max. 48 heures	40 - 60 min.

MÉTHODE PRIMAIRE

D'ADHESION Voir la fiche de données techniques sur www.dl-chem.com.

MÉTHODE

Mélanger les trois composants de façon correcte (voir la fiche de données techniques sur www.dl-chem.com). Appliquer uniformément une couche d'Hydro-blocker 3K sur la chape. Pour l'application au rouleau ou au pinceau, le mélange doit être dilué à 5% avec de l'eau. Pour une étanchéité optimale, appliquer une seconde couche croisée, après le séchage de 12 heures minimum de la première couche.

TABLEAU DE SÉLECTION DES PRIMAIRES

		Primer WB	Primer PU Turbo	Hydroblocker 2K	Hydroblocker 3K	DL Egaline Primer
Chape absorbante	Liée au ciment	✓	✓	✓	✓	✗
	Liée à l'anhydrite	✓	✓	✓	✗	✗
	Béton	✓	✓	✓	✓	✗
Surface non-absorbante (1)		✓	✓	✓	✓	✓
Compatibilité	Approprié pour le chauffage au sol	✓	✓(2)	✓(2)	✗	✓
	Approprié comme barrière contre l'humidité résiduelle	✗	✓(3)	✓(3)	✓(3)	✗
	Approprié comme barrière contre la remontée d'humidité	✗	✗	✗	✓	✗
Améliore l'adhésion de	Colle à parquet polymère	✓	✓	✓	✓	✗
	Colle à parquet PU (époxy) 2C	✓	✓	✓	✓	✗
	Colle de dispersion pour les revêtements de sol souples	✓	✓(4)	✓(4)	✓(4)	✗
	Mortier de nivelage	✗	✓(5)	✓(5)	✓(5)	✓
Consommation		5 à 10 m ² /l	8 à 12 m ² /l (1 couche) 5 à 8 m ² /l (2 couches)	± 6 m ² /l (1 couche) ± 3 m ² /l (2 couches)	± 1,3 à 2 m ² /kg	15 à 20 m ² /l
Durci après		2 heures	50 à 70 min.	15 heures	12 heures	± 1 heure
Travail continué après		Min. 2 heures Max. 72 heures	Min. 1 heure Max. 72 heures	Min. 15 heures Max. 48 heures (6)	Min. 12 heures Max. 48 heures (6)	Immédiatement après durcissement

(1) Les surfaces lisses comme le carrelage et le béton poli doivent toujours être bien dégraissées et griffées avant d'appliquer un primaire.

(2) Uniquement comme primaire d'adhésion, pas comme barrière contre l'humidité. La chape doit être suffisamment sèche.

(3) Uniquement approprié comme barrière contre l'humidité pour les chapes en ciment avec une humidité résiduelle jusqu'à 4% (Primer PU Turbo) ou 5% (Hydroblocker 2K et Hydroblocker 3K).

(4) Pas d'application directe. Première application DL Egaline et DL Maxi Egaline.

(5) Le sablage du primaire est recommandé.

(6) La durée d'attente peut être prolongée jusqu'à 7 jours si le primaire est sablé.



NIVELAGE

Le nivelage du substrat est nécessaire quand la surface est inégale⁽¹⁾. Les substrats appropriés pour le nivellement sont le ciment-chape, le béton, le mortier, les carreaux, le béton poli. Ne pas appliquer sur des surfaces humides ou non stables (bois) et sur une chape anhydrite. Le nivelage améliore la planéité du substrat de telle façon que la surface collée soit optimale. L'application d'une couche de nivelage ne sert pas à ajuster le niveau de l'horizontalité ou pour donner des surfaces mécaniquement défectueuses appropriée à la liaison. La couche de nivelage n'est non plus une couche d'extrémité mais est le substrat idéal pour le parquet, vinyle, LVT, linoléum, liège, moquette, laminé, carrelage...

! L'utilisation d'un primaire est recommandée pour l'application d'une couche de nivelage. Pour les surfaces non absorbantes (carreaux de céramique, béton poli...) pré-traiter avec DL Egaline Primer. Pour les surfaces absorbantes (chape, béton...) pré-traitement avec Primer PU Turbo et sablage.



DL EGALINE



- × Mortier de nivelage rapide à base de ciment sec pour les sols intérieurs
- × Approprié pour niveler de très petites irrégularités de 0,5 mm à max. 10 mm. Sous parquet, l'épaisseur minimale de la couche est de 3 mm !
- × Comportement d'auto-nivellement remarquable
- × Excellente adhésion
- × Grande résistance finale: résistance à la compression de classe C25 et résistance à la flexion de classe F5 en conformité avec EN13813
- × Durcissement rapide: praticable après ± 3 heures



Emballage #/palette Temps de traitement Température d'application Consommation (poudre) Praticable après

Sac de 20 kg 50 ± 25 minutes +5°C à +30°C ± 1,55 kg/mm/m² ± 3 heures



DL MAXI EGALINE



- × Mortier de nivelage rapide à base de ciment sec pour les sols intérieurs
- × Approprié pour niveler de grosses irrégularités de 2 mm à max. 30 mm. Sous parquet, l'épaisseur minimale de la couche est de 3 mm !
- × Comportement d'auto-nivellement remarquable
- × Excellente adhésion
- × Très grande résistance finale: résistance à la compression de classe C30 et résistance à la flexion de classe F7 en conformité avec EN13813
- × Praticable après ± 6 heures

MÉTHODE Diluer le mortier DL Egaline ou DL Maxi Egaline en les ajoutant doucement et régulièrement au volume correct d'eau et en mixant le tout intensément avec un mélangeur rotatif. Laisser reposer 5 minutes puis mixer à nouveau vigoureusement. Couler le mortier de nivelage en bandes sur le sol. Il peut être nécessaire d'utiliser une raclette, une truelle de nivellement ou un rouleau à pointe.

DL (Maxi) Egaline est appliqué en une ou deux couches. Si une seconde couche de mortier est requise, l'appliquer dès que la première couche de mortier commence à sécher et ait été recouverte de primaire avec le DL Egaline Primer. Après le temps de séchage (± 1 heure), la seconde couche de mortier peut être appliquée.

Afin de niveler les couches sous le parquet, l'épaisseur minimale de couche est de 3 mm.

À une teneur en humidité suffisamment faible (tableau p. 6), la colle peut être appliquée.

Emballage #/palette Temps de traitement Température d'application Consommation (poudre) Praticable après

Sac de 25 kg 48 ± 30 minutes +5°C à +30°C ± 1,7 kg/mm/m² ± 6 heures



(1) Avec une pose de parquet, la déviation permise du niveau est de 2 mm sur une longueur de 1 m et 3 mm sur une longueur de 2 m.



POSE DE PARQUET

LES BASES D'UNE POSE PARFAITE DE PARQUET

LE BOIS DEMANDE DE L'ATTENTION

Humidité

Le bois tend à équilibrer son humidité avec celle de l'air ou de l'environnement. Jusqu'à ce que l'équilibre d'humidité ait été atteint, le bois absorbera l'humidité de l'air ou relâchera de l'humidité dans l'air. Ces fluctuations dans l'humidité du bois causent généralement le gonflement ou le rétrécissement du bois. Le mouvement hygrométrique est plus prononcé en direction tangentielle (plan de la fibre) d'un élément en bois.

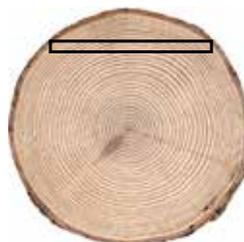
Autres facteurs d'influence

En plus de la qualité de séchage du bois, d'autres facteurs peuvent également influencer la stabilité dimensionnelle du bois : type de bois, qualité, mode de débitage, minceur du profil, présence de rainures, méthode d'installation, structure du parquet multi-couche....

Débit sur quartier:



Débit sur dosse:



Le facteur d'élanement d'un profil = largeur / épaisseur

Le facteur d'élanement d'un élément rectangulaire est défini par le rapport entre la largeur et l'épaisseur de l'élément. Des déformations importantes peuvent se produire avec les profilés minces (par ex. des lames de parquet larges et fines). Il est donc important de choisir un adhésif approprié pour cela.



Exemple: un parquet en chêne massif d'une largeur de 200 mm et d'une épaisseur de 20 mm a un facteur d'élanement de 10 (= 200/20)

Acclimatation du bois

Laisser le parquet s'acclimater dans l'emballage d'origine quelques jours dans la pièce en question. La température ambiante recommandée est de 16°C à 22°C avec une humidité relative de 30 à 60%.

Vérifier l'humidité

Vérifier l'humidité du bois avant l'installation et la comparer avec la valeur prescrite par le fabricant. L'installation est fortement déconseillée avec une humidité du bois inférieure à 7% et supérieure à 11%.

INTÉRIEUR

L'humidité relative doit se situer entre 30% et 60%. La température de l'air doit être d'au moins 16 °C. La température du sous-sol doit être d'au moins 10°C et d'au moins 3°C au-dessus du point de rosée de l'air ambiant afin d'éviter la condensation.

Tableau: Point de rosée (°C) en fonction de la température (°C) et de l'humidité relative de l'air ambiant (%)

		Humidité relative										
		75%	70%	65%	60%	55%	50%	45%	40%	35%	30%	20%
Température de l'air ambiant	10°C	5,8°C	4,8°C	3,7°C	2,6°C	1,4°C	0,1°C	-1,4°C	-3,0°C	-4,8°C	-6,8°C	-11,9°C
	12°C	7,7°C	6,7°C	5,6°C	4,5°C	3,2°C	1,9°C	0,4°C	-1,2°C	-3,0°C	-5,0°C	-10,3°C
	14°C	9,6°C	8,6°C	7,5°C	6,4°C	5,1°C	3,7°C	2,3°C	0,6°C	-1,2°C	-3,3°C	-8,6°C
	16°C	11,6°C	10,5°C	9,4°C	8,2°C	7,0°C	5,6°C	4,1°C	2,4°C	0,5°C	-1,6°C	-7,0°C
	18°C	13,5°C	12,4°C	11,3°C	10,1°C	8,8°C	7,4°C	5,9°C	4,2°C	2,3°C	0,2°C	-5,3°C
	19°C	14,5°C	13,4°C	12,3°C	11,1°C	9,7°C	8,3°C	6,8°C	5,1°C	3,2°C	1,0°C	-4,5°C
	20°C	15,4°C	14,4°C	13,2°C	12,0°C	10,7°C	9,3°C	7,7°C	6,0°C	4,1°C	1,9°C	-3,6°C
	21°C	16,4°C	15,3°C	14,2°C	12,9°C	11,6°C	10,2°C	8,6°C	6,9°C	4,9°C	2,8°C	-2,8°C
	22°C	17,4°C	16,3°C	15,1°C	13,9°C	12,5°C	11,1°C	9,5°C	7,8°C	5,8°C	3,6°C	-2,0°C
	23°C	18,3°C	17,2°C	16,1°C	14,8°C	13,5°C	12,0°C	10,4°C	8,7°C	6,7°C	4,5°C	-1,2°C
	24°C	19,3°C	18,2°C	17,0°C	15,7°C	14,4°C	12,9°C	11,3°C	9,6°C	7,6°C	5,3°C	-0,4°C
	25°C	20,3°C	19,1°C	18,0°C	16,7°C	15,3°C	13,8°C	12,2°C	10,4°C	8,5°C	6,2°C	0,5°C

SUBSTRAT

Le substrat doit également satisfaire certaines exigences avant l'installation du parquet :

- × Le substrat doit être horizontal et suffisamment plat. Si nécessaire, la planéité peut être améliorée avec DL Egaline ou DL Maxi Egaline.
- × La chape doit être suffisamment sèche. En option, une barrière contre l'humidité peut être appliquée avec Hydroblocker 2K ou Hydroblocker 3K.
- × Le substrat doit être suffisamment robuste et avoir une bonne cohésion de surface. Un primaire comme Primer WB, Primer PU Turbo ou Hydroblocker 2K peut, dans certains cas, améliorer l'état de la surface. Les fissures dans la chape peuvent être réparées avec un mortier synthétique (Hydroblocker 2K + sable).
- × Les surfaces lisses comme le carrelage et le béton poli doivent être bien dégraissées et griffées.

CHAUFFAGE AU SOL

Si le parquet est installé sur un chauffage au sol, ce dernier doit être coupé au moins 48 heures avant l'encollage.

CHOISIR LA BONNE SPATULE À COLLE

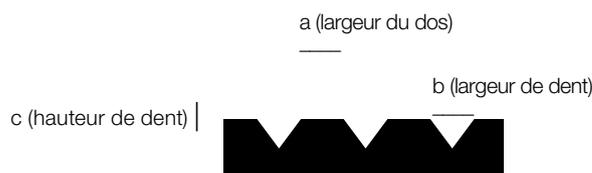


Spatule	Dentelure*	Applications	Consommation	Largeur de spatule	Emballage
B11	8,2 5,8 5,0	Parquet massif Parquet contrecollé Lamelle sur chant Parquet en bois de bout	900 - 1200 g/m ²	20 cm	Set de 5 pièces

Conseil: Tenir la spatule à colle à un angle de 60° pour un étalage optimal de la colle. Il peut être nécessaire d'utiliser des dents plus grosses (comme B16) pour encoller des planches longues et large et pour encoller des surfaces inégales.

Pour le parquet mosaïque, le lamparquet, le bois plaqué... une spatule à colle à petites dents (comme B3) peut être utilisé.

(*) Dentelure a | b | c (en mm).



IMPORTANCE DU CHOIX DE LA BONNE COLLE

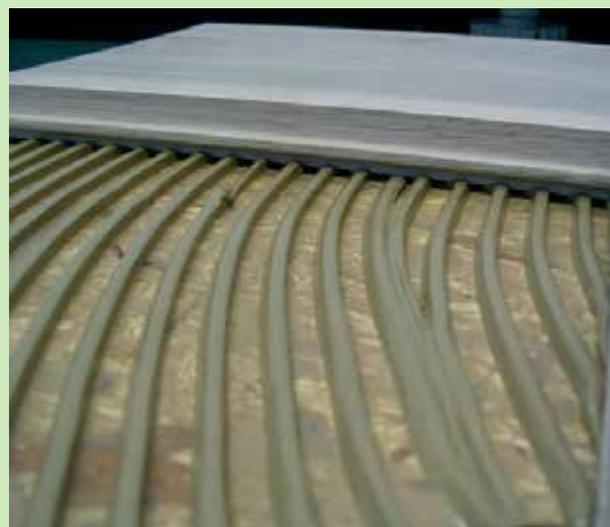
Il existe différents types de colle à parquet, parmi lesquels les colles polymères à 1 composant et les colles (epoxy) polyuréthane à 2 composants pouvant être utilisées dans la plupart des applications en raison de leur polyvalence.

Le choix de la colle dépend, entre autres, de la nature et de la planéité du substrat, des propriétés et dimensions des éléments de sol, la sensibilité du bois à l'humidité, la présence de chauffage au sol, la compatibilité avec le substrat et les primaires, les propriétés de processus...

Colles rigides ou flexibles

Les colles rigides sont recommandées si vous voulez contrecarrer le mouvement du bois. En raison de leur forte adhérence et faible élongation, ces colles augmentent les contraintes sur le substrat. Le type de colle demande un substrat avec une résistance de cohésion élevée, sinon, les contraintes transmises peuvent mener à la rupture adhésive du substrat.

Les colles flexibles peuvent compenser les mouvements du bois en raison de leur élasticité et peuvent revenir à leur forme d'origine.



Les colles de parquet de DL Chemicals peuvent être classées selon leur résistance et leur élasticité:

Elasticité moyenne
Résistance moyenne



Elasticité moyenne
Forte résistance



Faible élasticité
Très forte résistance



COLLE POLYMÈRE HYBRIDE



PARABOND PARQUET 300



- × Colle à parquet basique
- × Colle polymère élastique à 1 composant

Emballage	#/palette	Praticable après	Délai de pose
Seau de 15 kg	33	24 heures	30 minutes
Seau de 2 x 7,5 kg*	33	24 heures	30 minutes
Carton 3 x 7,5 kg*	36	24 heures	30 minutes



PARABOND PARQUET 340



- × Colle à parquet universelle
- × Colle polymère élastique à 1 composant
- × Appropriée pour le chauffage au sol
- × Appropriée pour le chêne massif jusqu'à 150 mm de largeur et 14 mm d'épaisseur et facteur d'éclatement de 10,7
- × Emissions de COV très faibles (EC1+)

Emballage	#/palette	Praticable après	Délai de pose
Seau de 15 kg	33	24 heures	30 minutes
Seau de 2 x 7,5 kg*	33	24 heures	30 minutes
Carton 3 x 7,5 kg*	36	24 heures	30 minutes



La gamme Parabond Parquet se compose de colles pour parquet monocomposant à base de polymères hybrides.

Colles adhésives pour une gamme étendue d'applications: pour tous les types de parquets: parquet mosaïque, parquet rainuré-langueté, parquet contrecollé, lamparquet... mais aussi pour des bois problématiques comme le hêtre, l'érable, et le bambou.

Les colles prêtes à l'emploi ont une excellente adhérence sur les surfaces absorbantes et non-absorbantes (comme pour coller du parquet sur du vieux carrelage).

Les colles ne contiennent pas d'eau ni de solvant, ce qui limite le risque de déformation.



Regardez la vidéo du produit:





PARABOND PARQUET 440



- × Colle à parquet de hautes performances
- × Colle polymère élastique à 1 composant
- × Appropriée pour le chauffage au sol
- × Appropriée pour le chêne massif jusqu'à 180 mm de largeur et 14 mm d'épaisseur et facteur d'éclatement de 12,9
- × Emissions de COV très faibles (EC1+)

Emballage	#/palette	Praticable après	Délai de pose
Seau de 15 kg	33	24 heures	35 minutes
Seau de 2 x 7,5 kg*	33	24 heures	35 minutes
Carton 3 x 7,5 kg*	36	24 heures	35 minutes



PARABOND PARQUET 540



- × Colle à parquet avec une très grande résistance finale
- × Colle polymère à 1 composant dure et élastique
- × Appropriée pour tous les types de parquets, y-compris les parquets critiques et sensibles à l'humidité
- × Appropriée pour le chauffage au sol
- × Résistance atteinte très rapidement
- × Emissions de COV très faibles (EC1+)

Emballage	#/palette	Praticable après	Délai de pose
Seau de 15 kg	33	8 heures	30 minutes
Seau de 2 x 7,5 kg*	33	8 heures	30 minutes
Carton 3 x 7,5 kg*	36	8 heures	30 minutes



*7,5 kg sont emballés dans un liner

COLLE À 2 COMPOSANTS



PARACOL PARQUET 2C PU+



- × Particulièrement robuste, colle rigide à parquet à 2 composants à base d'époxy PU
- × Résistance finale très élevée
- × Appropriée pour les surfaces absorbantes et non-absorbantes
- × Ne contient ni eau ni solvant, ce qui limite le risque de déformation
- × Appropriée pour des surfaces inégales grâce à sa capacité de remplissage
- × Appropriée pour le chauffage au sol
- × Longue durée de vie en pot (pot life): 120 minutes
- × Particulièrement appropriée pour des planchers en bois de grand format, parquet en bois de bout, parquet industriel et pour les types de bois critiques et sensibles à l'humidité

Emballage	#/palette	Praticable après	Délai de pose	Pot life
Seau de 9 kg + Pot de 1 kg	50	24 à 72 heures	2 heures	120 min.



MÉTHODE La colle à parquet peut être appliquée directement depuis l'emballage sur la surface préparée et raclée avec une spatule à larges dents. La bonne malléabilité assure un bourrelet collant tenant parfaitement. Ne pas appliquer trop de colle à la fois, car la durée de travail de la colle est d'environ 30 minutes (à 23°C et 50% de HR).

Glisser le parquet sur la colle quand elle est encore humide et taper avec un maillet en bois. Le matériau peut maintenant être ajusté. Puis bien le presser. Le cas échéant, mettre un poids sur le parquet pour assurer un transfert parfait de la colle. Rouler le parquet à languette et rainure avec un rouleau. La distance entre le mur et le parquet doit être d'au moins 10 à 15 mm.

Après un minimum de 24 heures (Parabond Parquet 540: après un minimum de 8 heures), on peut marcher sur le parquet et il peut être poncé.

MÉTHODE Mélanger les composants de la colle à parquet au ratio convenable: 9 kg / 1 kg. Toujours maintenir le bon ratio car un manque de composant B (le durcisseur) peut amener à un durcissement incomplet de la colle.

Appliquer la colle avec une spatule à grandes dents. Noter que la durée d'ouverture de la colle n'est que de 120 minutes. N'appliquez donc pas trop de colle à la fois.

Glisser le parquet sur la colle quand elle est encore humide et taper avec un maillet en bois. Le matériau peut maintenant être ajusté. Puis bien le presser. Le cas échéant, mettre un poids sur le parquet pour assurer un transfert parfait de la colle. Après un minimum de 24 heures, on peut marcher sur le parquet et il peut être poncé.



**POSE DE REVÊTEMENT
DE SOL SOUPLE**

COLLE DE DISPERSION



PARACOL UNIVERSAL FLOORING

- × Colle de dispersion universelle
- × Pour les revêtements de sol souples
- × À base aqueuse
- × Prêt à l'emploi, sans solvant, sans odeur
- × Facile à appliquer avec une spatule à colle
- × Adhère rapidement et efficacement
- × Résistante au décollement
- × Emissions de COV très faibles (EC1+)
- × Colle de choix pour un climat intérieur sain! La colle n'est pas nocive pour la santé, ni quand elle est appliquée, ni quand le sol est utilisé.
- × Approprié pour le chauffage au sol



MÉTHODE DE COLLAGE SEMI-HUMIDE SUR SURFACES ABSORBANTES

Appliquer la colle uniformément sur le substrat avec la spatule appropriée. Ne pas étaler plus de colle qu'il ne faut pour couvrir le revêtement de sol dans le délai (40 minutes). Installer le revêtement de sol après une durée d'attente de 20 minutes. Après l'application, frotter toute la surface du revêtement de sol pour s'assurer que la colle est bien répartie et qu'il n'y a pas d'air emprisonné. Mettre des poids ou rouler les joints et les déformations du revêtement de sol. 20 minutes après l'application, frotter à nouveau toute la surface du revêtement de sol, spécialement les joints et les bordures.

Emballage	#/palette	Praticable après	Délai de pose
Seau de 14 kg	33	24 uur	Min. 20 min. Max. 40 min.



CHOISIR LA BONNE SPATULE À COLLE



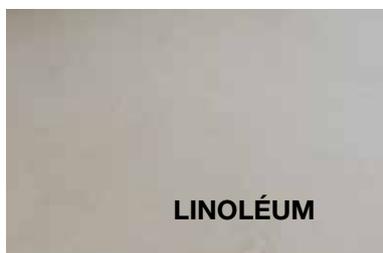
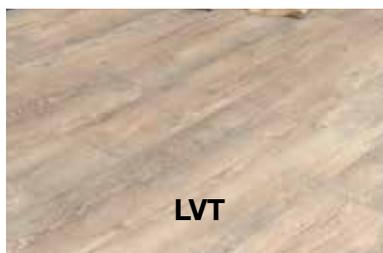
Spatule à colle	Applications	Consommation	Largeur de spatule	Emballage
Dentelure A2	Revêtement de sol inégal/irrégulier	± 285 g/m²	20 cm	Set de 5 pièces

Pour revêtement de sol égal la spatule avec dentelure A1 peut être utilisé. Pour les revêtements de sol à dos rugueux, la spatule avec dentelure B2 est recommandée.

MÉTHODE DE COLLAGE PAR CONTACT SUR SURFACES NON-ABSORBANTES

Poser le revêtement de sol quand la colle est encore humide et frotter. Retirer immédiatement le revêtement de sol et laisser le côté au sol et le substrat à l'air libre pendant plus de 20 minutes (tester avec le doigt si le liquide colle). Reposer le revêtement de sol, rouler et frotter.

APPROPRIÉ POUR TOUS CES REVÊTEMENTS DE SOL SOUPLES





FINITION

PARABOND 600

Mastic MS polymère de haute qualité à durcissement rapide avec un tack initial élevé (Hi-Tack). Pour coller presque tous les matériaux sur presque toutes les surfaces. Encollage super-résistant sans serrage. Idéal pour coller les plinthes, lattes, seuils, etc.

Emballage	#/palette	Couleurs
25 x 290 ml	1200	
20 x 600 ml	900	

PARABOND MARINE PARQUET

Mastic MS polymère élastique pour coller ou niveler les parquets dans la construction, l'industrie, la marine... Sablage excellent. Peut être utilisé à l'intérieur ou à l'extérieur, très grande résistance au vieillissement et aux conditions météo.

Emballage	#/palette	Couleurs
25 x 290 ml	1200	

PARACRYL PARQUET

Mastic acrylique spécialement formulé pour les joints de parquet et de laminé de même que pour les joints de connexion entre le parquet et les sols laminés, plinthes et murs. Faible dureté après le durcissement. Paracryl Parquet a une très bonne adhérence sur toutes les surfaces absorbantes comme le bois, la pierre, le béton... Disponible en diverses tonalités de bois et peut être peint après durcissement.

Emballage	#/palette	Couleurs
25 x 310 ml	1200	

PARACOL MONTAGEKIT WB

Colle de montage à base aqueuse avec un tack initial élevé et une grande résistance finale. Pour le montage sans clou ni vis de la plupart des matériaux communs en construction. Spécialement développé pour le collage et le jointement de plinthes, d'éléments en polystyrène ou polyuréthane expansé. Egalement approprié pour le collage de béton, maçonnerie, enduit, bois, métal, PVC, etc.

Emballage	#/palette	Couleur
25 x 310 ml	1200	

PARACOL MONTAGEKIT NEOPRÈNE

Colle de montage à base de néoprène avec une grande résistance finale. Pour le montage sans clou ni vis de la plupart des matériaux communs en construction. Idéale pour coller des plinthes, des moulures décoratives, appuis de fenêtre, matériau en feuille, plaques d'identification, crochets de suspension et ornements décoratifs en plâtre. Peut être appliqué sur des matériaux irréguliers (jusqu'à 8 mm) horizontalement et verticalement.

Emballage	#/palette	Couleur
25 x 310 ml	1200	

PARACOL WOOD D3

Colle à bois transparente en séchant pour la plupart des types de bois, même exotiques. Appropriée pour coller les structures en bois comme les châssis de fenêtre, les portes extérieures, les joints à mortaises et tenons et les queues d'aronde. Idéale pour coller les joints languette et rainure pour le parquet flottant.

Emballage	Contenu
Bouteille	750 g
Seau	5 kg, 10 kg, 25 kg

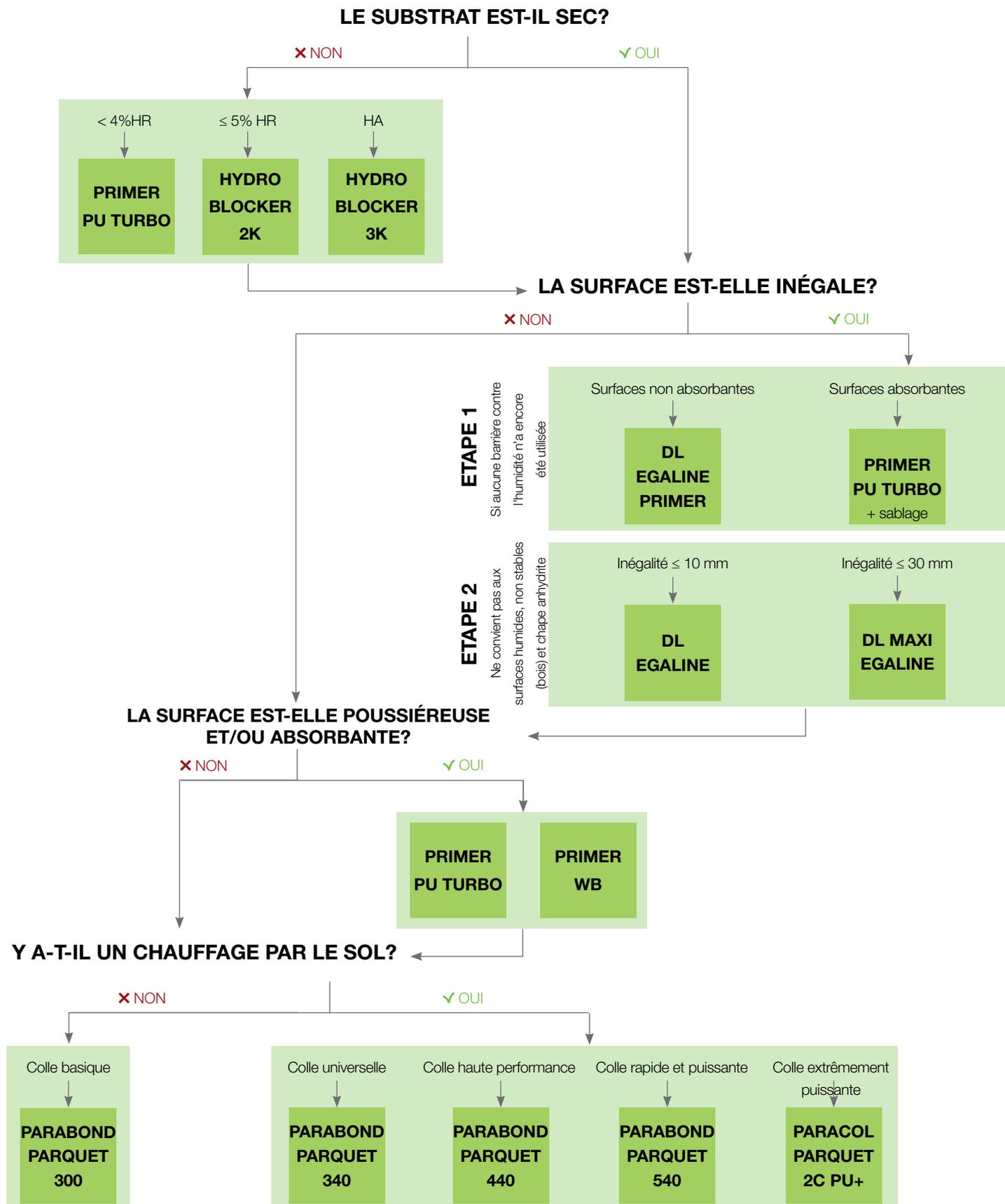
PARAFOAM 1K

Mousse PUR manuelle avec post-expansion faible. Appropriée pour remplir les espaces sous le parquet. Bonne isolation thermique et acoustique. Sans CFC ni HCFC (respectueuse de la couche d'ozone).

Emballage	#/palette	Couleur
12 x 750 ml	672	
12 x 500 ml	840	

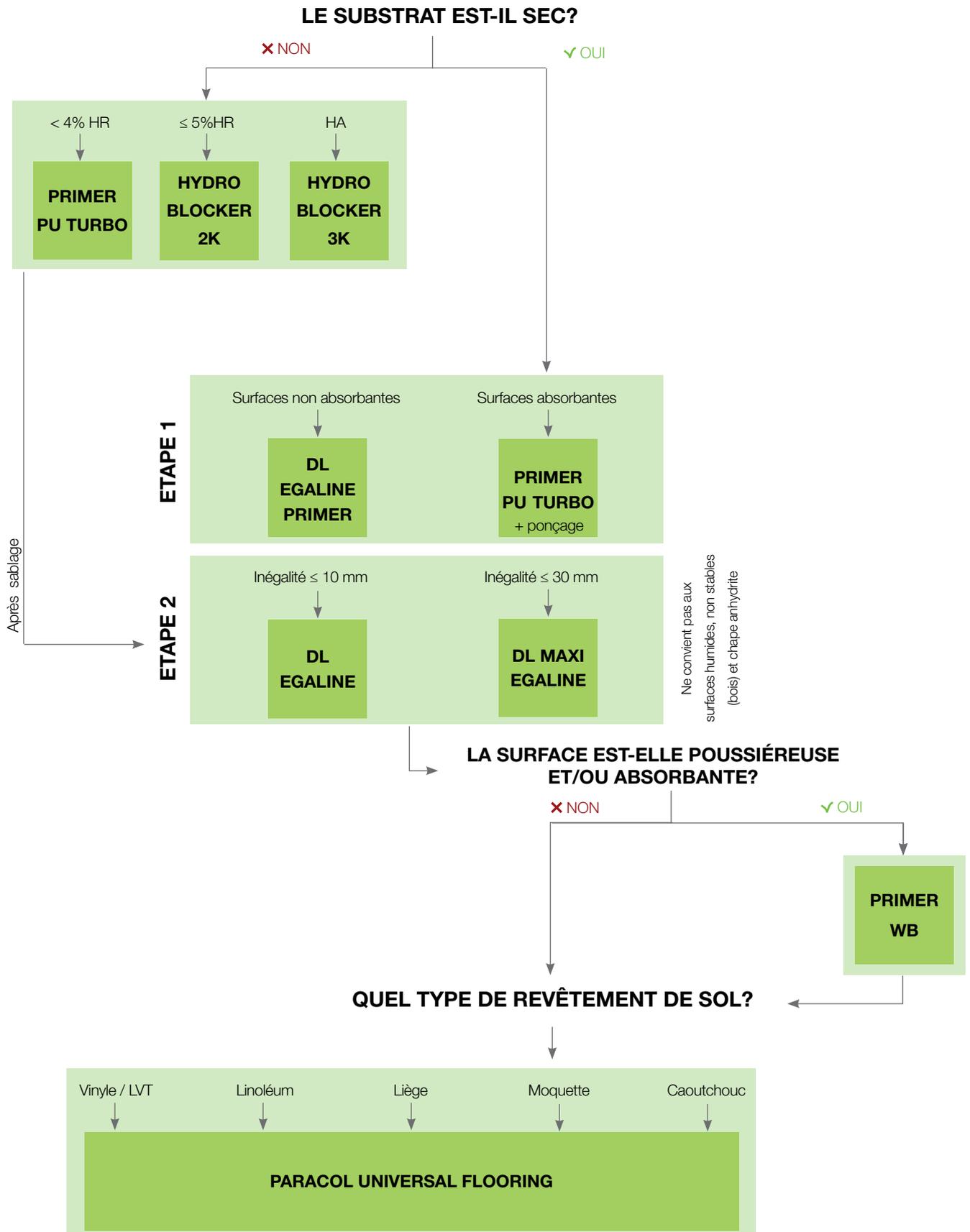


GUIDE PRODUITS PARQUET



HR = humidité résiduelle
 HA = humidité ascendante

GUIDE PRODUITS REVÊTEMENT DE SOL SOUPLE





BELGIAN MANUFACTURER SINCE 1936

Le producteur belge DL Chemicals propose une gamme de produits diversifiée et complète: des silicones, des mastics polymères MS et hybrides, des mastics acrylates et mastics PU, mais également des mousses PU, des adhésifs, des hydrofuges... L'entreprise familiale a une histoire de plus de 80 ans, un excellent savoir-faire et un haut niveau de service, pour que vous, en tant que client, puissiez relever tous vos défis sans soucis.