Pâte de Ponçage Haute Brillance HSP

Caractéristiques	
Description	Pâte de polissage en phase aqueuse avec grain dégradant pour le polissage des surfaces haute brillance après ponçage.

Domaine d'utilisation	
Description	Convient au polissage professionnel des systèmes haute brillance en phase solvant Zweihorn®, du vernis clair haute brillance Duritan®, du vernis clair haute brillance Crystallit®, ainsi du vernis coloré haute brillance Wigranit® Novacolor.

Informations produit	
Code produit	HSP
Taille du conteneur	1 kg
Viscosité lors de la livraison	pâteux
Conservation - avant ouverture	1 an minimum

Traitement préliminaire Supports	
	Etant donné que le polissage est un procédé de dégradation du revêtement, il faudra veiller à ce que l'épaisseur de la couche sèche du vernis haute brillance soit suffisante. Il faut respecter un temps de repos suffisant pour le système de vernissage respectif avant de pouvoir procéder au ponçage et au polissage de la surface. Selon le système de vernissage, on réalise un ponçage avec un grain P1200 à P2000 (sec ou humide). Veuillez vous conformer à la fiche technique respective du produit de remplissage Avant de polir, effectuer un dépoussiérage et un nettoyage préalable de la surface.

Traitement	
	La Pâte de Ponçage Haute Brillance HSP est appliquée avec une machine de polissage à fonction rotative avec utilisation d'une peau d'agneau. Appliquer la pâte sur la peau d'agneau et répartir à la main uniformément sur la surface sans polir. Démarrer le procédé de polissage à faible vitesse de rotation et augmenter lentement. Tout en exerçant qu'une légère pression, passer la machine de polissage sur la surface sans interrompre le mouvement afin d'éviter toute surchauffe de la surface. Lors du polissage, il est également possible de refroidir la surface avec un vaporisateur d'eau. La Pâte de Ponçage Haute Brillance HSP peut être appliquée à plusieurs reprises sur la surface jusqu'à obtention d'un résultat satisfaisant. ### Sur des supports sombres, il est possible d'appliquer le produit, lors de l'étape de finition, avec un tampon de polissage lisse ou bien avec un tampon alvéolé.

Durcisseurs Diluants Additifs		
	Eau du robinet	Vaporiser sur la surface suivant besoin.

Rénovation ultérieure

Pour éliminer les résidus de polissage, il est recommandé d'utiliser un mélange composé d'un volume de Diluant S3 et d'un volume d'eau courante. Appliquer ce mélange sur un chiffon en coton non peluchant et propre ou bien le vaporiser à l'aide d'un flacon vaporisateur et nettoyer la surface. Si le résultat du polissage est encore insatisfaisant, il est possible repolir avec le même produit. Pour un résultat de polissage optimal, nous recommandons de traiter ensuite la surface à l'aide de la pâte de polissage haute brillance HPP encore plus fine. Pour éliminer les restes de voiles ou les légers résidus de polissage, vous pouvez utiliser le produit antivoile haute brillance HAS. Si le résultat du polissage est satisfaisant, il est possible de frotter la surface avec la Lotion de Polissage S68. On applique ainsi un film de protection ultrafin à base de silicone. Les surfaces sont ensuite plus résistantes aux égratignures et prennent un bel aspect lisse. Veuillez-vous reporter aux fiches techniques relatives à ces produits.

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.
Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2021-07-08 / 5

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Allemagne ● www.akzonobel.com/wood

AN_20450_060919