

Néoquartz® 0.4-0.8

Fiche Technique Date: 12 juin 2025
N°84108120625

Agrégats de Silices Calibrées

Descriptions	Néoquartz® 0.4-0.8 est un agrégat naturel constitué de quartz, tamisé, lavé, séché et classés. Ces qualités sont disponibles calibrées, en Granulométries étagées de 0,4 à 0,8 mm. Ce mélange de sables siliceux convient parfaitement pour la réalisation des mortiers en incorporation dans un liant et en saupoudrage par projection sur un liant frais.																							
Caractéristiques	<table><tr><th>Propriétés</th><th>Résultats</th></tr><tr><td>Composition</td><td>Quartz lavé séché au feu avec un minimum de 99.27 % de SiO2</td></tr><tr><td>Aspect</td><td>beige ou grisé (70 - Minolta CM – 3610d)</td></tr><tr><td>Dureté</td><td>7 sur l'Échelle de Mohs - Humidité restante : 0.2-%</td></tr><tr><td>Densité réelle</td><td>2.65kg/dm³</td></tr><tr><td>Conditions</td><td>Sac 25kg</td></tr></table>				Propriétés	Résultats	Composition	Quartz lavé séché au feu avec un minimum de 99.27 % de SiO2	Aspect	beige ou grisé (70 - Minolta CM – 3610d)	Dureté	7 sur l'Échelle de Mohs - Humidité restante : 0.2-%	Densité réelle	2.65kg/dm³	Conditions	Sac 25kg								
Propriétés	Résultats																							
Composition	Quartz lavé séché au feu avec un minimum de 99.27 % de SiO2																							
Aspect	beige ou grisé (70 - Minolta CM – 3610d)																							
Dureté	7 sur l'Échelle de Mohs - Humidité restante : 0.2-%																							
Densité réelle	2.65kg/dm³																							
Conditions	Sac 25kg																							
Destinations	Néoquartz® 0.4-0.8 est utilisé entant que charge minérale saupoudrée sur une couche de résine fraîche ou mélangé avec un liant transparent pour une application talochée pour la réalisation de: - Mortier / auto-lissant à usages industriels, collectifs ou publics - Ratissage à zéro des supports - Saupoudrage de surface sur un liant/résine Liste non exhaustive																							
Analyse granulométrique	Tamissage AFNOR X.11-507 (refus cumulés) <table><tr><th>Taille</th><th>refus cumulés</th><th></th><th>Taille</th><th>refus cumulés</th></tr><tr><td>>800 µm</td><td>10.3%</td><td></td><td>>4000 µm</td><td>97.8%</td></tr><tr><td>>630 µm</td><td>57%</td><td></td><td>>315 µm</td><td>99.5%</td></tr><tr><td>>500 µm</td><td>85.8%</td><td></td><td>>200 µm</td><td>99.8%</td></tr></table>				Taille	refus cumulés		Taille	refus cumulés	>800 µm	10.3%		>4000 µm	97.8%	>630 µm	57%		>315 µm	99.5%	>500 µm	85.8%		>200 µm	99.8%
Taille	refus cumulés		Taille	refus cumulés																				
>800 µm	10.3%		>4000 µm	97.8%																				
>630 µm	57%		>315 µm	99.5%																				
>500 µm	85.8%		>200 µm	99.8%																				
Utilisations	L'applicateur devra toujours être équipé de protections individuelles E.P.I conformes durant l'application et prendre les précautions nécessaires pour éviter les projections autour de la zone d'application. Toujours utiliser des E.P.I et extracteur d'air performant et spécifique lors d'application dans des endroits confinés ou clos.																							
Stockage	Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré. Température de stockage +5 et +30°C.																							
Mesure de sécurité	Produit réservé à un usage strictement professionnel. Pendant l'application, utiliser des E.P.I adaptés. Se conformer aux instructions des Étiquettes et des Fiches de Données de Sécurité.																							
Mentions légales	Les informations techniques d'application et d'utilisation des produits dans la présente notice sont fondées, en toute bonne foi, sur l'actuel niveau de connaissance que nous avons de nos produits, lorsque le stockage , la manipulation et l'utilisation restent conformes à nos recommandations et aux conditions d'applications. Les informations ou toutes recommandations écrites ou orales données n'impliquent aucune garantie ou responsabilité autre que la responsabilité de fabrication des produits sans les vices cachés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. La dernière version des documents édités par nos soins, annulent et remplacent les versions précédentes. Il est donc indispensable de se référer toujours aux dernières sources officielles, remises sur demande. La distribution et vente de produits répondent à nos conditions générales de ventes et de livraisons. Les utilisateurs sont responsables de se conformer aux législations locales et d'obtenir auprès des autorités officielles, toutes autorisations ou approbations nécessaires. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Les valeurs de ce Document Technique sont données à titre indicatif et ne sont en aucun cas contractuel.																							