

Materiales avanzados para **abrasivos**

NEENAH* Papeles protectores para materiales abrasivos para lijado en húmedo



Neenah Paper, Inc. cuenta con casi 50 años de experiencia en la fabricación de papeles saturados con látex y papeles recubiertos como los usados en materiales abrasivos recubiertos. Nuestra reputación de calidad, rendimiento y servicio nos ha hecho la marca de primera elección en todo el mundo en sistemas de protección para el acabado de superficies.

Somos proveedores de Papeles protectores para lijado en húmedo de la marca NEENAH* con una amplia variedad de características de rendimiento. Por ejemplo, piense en nuestros productos *premium* que contienen fibras sintéticas de refuerzo y nuestro látex Premium para aplicaciones que exigen los productos protectores más resistentes de mayor estabilidad dimensional, o bien en nuestros productos *especiales* que además incorporan nuestro látex premium al diseño de aplicaciones que exigen una alta durabilidad y estabilidad. Nuestra línea *estándar* de productos ha sido diseñada para uso general y lijado en húmedo. Todos nuestros productos ofrecen buena flexibilidad y están disponibles en una diversidad de características de peso, color y suavidad a fin de ajustarse a sus necesidades de fabricación y uso final. Nuestros recubrimientos protectores universales han sido diseñados para sistemas de acabado con agua o disolventes. Los recubrimientos anti-resbalantes del reverso están disponibles en nuestra fórmula mineral estándar o en nuestra fórmula 'Ducksback' (cerosa impermeable).

Si se trata de aplicaciones para arenilla ultra fina, piense en el *Papel para acabados espejados NEENAH** para lijado en húmedo, un producto papelerero de características exclusivas para arenilla de tamaño inferior a los 800 P.

Si desea mayor información, llame a su representante de ventas o visite la página www.technicalpaper.com.

NOTA: Los papeles protectores de estabilidad dimensional ofrecen mejores características de tratamiento en la formadora y de menor rizado en el producto final tanto en seco como en húmedo.

NEENAH* Papeles protectores para materiales abrasivos para lijado en húmedo

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO				PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICAS						Tamaño de la arenilla
Calidad	Descripción	Recubrimiento protector	Recubrimiento del reverso	Peso (gsm)	Calibre (mm)	Resistencia - seco (kg/15 mm)	Resistencia - húmedo (kg/15 mm)	Prueba Elm. de desgarre (g/16 capas)	Suavidad Sheffield	
Neenah* Productos protectores <i>ultra suaves</i> para abrasivos para lijado en húmedo:										
5706P0	súper suave, café, peso A+	universal	mineral	120	0.16	9.2	5.4	95	40	ultra fino
Neenah* Productos protectores <i>premium</i> para abrasivos reforzados con fibra para lijado en húmedo:										
5658P0	calandrado café FRP peso A	universal	ducksback	100	0.13	7.0	4.9	120	180	fino
5162P0	café FRP peso A+	universal	mineral	115	0.17	8.9	5.8	150	195	mediano a fino
5641P0	calandrado café FRP peso A+	universal	ducksback	115	0.15	9.3	5.7	160	180	mediano a fino
Neenah* Productos protectores <i>premium</i> para abrasivos para lijado en húmedo:										
5367P0	premium, café, peso A+	universal	mineral	115	0.17	8.8	6.2	95	190	mediano a fino
0185P0	premium, café, peso A	universal	mineral	110	0.16	8.0	6.0	95	100	fino
0017P0	premium, café, peso C	disolvente†	mineral	150	0.22	9.9	5.0	155	280	áspero
Neenah* Productos protectores <i>especiales</i> para abrasivos para lijado en húmedo:										
0271P0	café, peso A	universal	mineral	110	0.16	9.2	4.3	95	110	mediano a fino
5454P0	café, peso A	universal	ducksback	110	0.17	8.5	4.7	95	130	mediano a fino
0339P0	café, peso C	universal	ninguno	135	0.20	11.9	4.8	136	230	áspero
5324P0	café, peso C	universal	ducksback	135	0.18	13.8	6.0	125	125	mediano a ápero
0479P0	café, peso C	universal	ducksback	145	0.21	11.5	3.9	120	215	áspero
Neenah* Productos protectores <i>estándar</i> para abrasivos para lijado en húmedo:										
2113P0	café, peso A	universal	ninguno	100	0.14	11.8	3.5	95	140	mediano a fino
2108P0	café, peso A.	universal	mineral	100	0.13	10.8	4.4	70	140	mediano a fino
2114P0	café, peso A	universal	mineral	110	0.14	12.4	5.0	90	140	mediano a fino
5556P0	calandrado, café, peso A	universal	mineral	110	0.12	12.1	5.0	88	95	fino
2115P0	café, peso C	universal	ninguno	125	0.17	13.0	4.5	135	140	áspero a fino
2109P0	café, peso C	universal	mineral	135	0.17	15.9	6.3	125	160	áspero a fino
0847P0	azul, peso A	universal	mineral	100	0.15	9.2	3.5	80	190	mediano a fino
0337P0	azul, peso C	universal	ninguno	125	0.20	11.6	5.0	138	210	áspero

† Este recubrimiento es apropiado exclusivamente para sistemas a base de disolventes.