

81000 - 81004 LASCAUX® Acrylkleber 303 HV / 498 HV / 498-20 X

Technische Daten

Thermoplastische copolymere Butyl-Methacrylat-Dispersion; die beiden Typen 303 HV und 498 HV sind mit Acrylsäureester verdickt, der Typ 498-20 X mit 20% Xylol. Alle Typen pH 8-9 stabilisiert und mit Biociden ausgerüstet.

Lieferform: gebrauchsfertig

Filmeigenschaften

	303 HV	498 HV	498-20 X
Minimale Filmbildungstemperatur:	ca. 0°C	ca. 5°C	ca. 5°C
Glasübergangstemperatur TG:	ca. -35°C	ca. 13°C	ca. 13°C
Reissdehnung:	ca. > 1000 %	ca. 400 %	ca. 400 %
Minimale Siegeltemperatur:	ca. 50°C	ca. 68 - 76°C	ca. 68 - 78°C
Trockener Film:	klebend, klar	klebfrei, klar elastisch hart	klebfrei, klar elastisch hart

Löslichkeit

Mit Wasser verdünnbar. Film nach der Trocknung wasserfest. Permanent löslich in Aceton, Alkohol, Toluol, Xylol. 303 HV gering löslich, 498 HV und 498 20-X unlöslich in Terpentinersatz (White Spirit).

Anwendungsgebiet

Für licht- und alterungsbeständige, nicht vernetzende Verklebungen wie Doublierungen, Marouflagen, Laminierungen, Collagen usw. Anwendbar im Nass- oder reaktiven Trockenverfahren, auf saugenden und nichtsaugenden Unterlagen wie Papier und Karton, Textilien, Holz- und Faserplatten, Polyesterplatten, Gipsputz und Beton, Glas und Acrylglas, Aluminium usw.

Lascaux® Acrylkleber 303 HV ist extrem elastisch; der trockene Film bleibt permanent klebrig. Geeignet zur Wärmeversiegelung bei Doublierungen. Kann als Kontaktkleber verwendet werden.

Lascaux® Acrylkleber 498 HV ergibt einen zähelastischen Film, ist extrem zugfest. Geeignet für Nass- und Trockenapplikationen (Reaktivieren mit Lösungsmitteln). Standard-Typ für Doublierungen und Marouflagen.

Lascaux® Acrylkleber 498-20 X ist speziell für Anränderungen (strip-lining) geeignet, sowie Textilverklebungen und Montagearbeiten.

Lagerung

In gut verschlossenen Gebinde bei möglichst gleichmäßiger Temperatur im Bereich von 5-25°C lagern.