

Stand: Januar 2019

Material	Pallas hydro ist eine gebrauchsfertige, feuchtigkeitsbeständige Spachtelmasse nach DIN EN 13963 Typ 3A zur Verspachtelung der Funktionsplatte LaHydro; Verarbeitung mit Glasfaserbewehrungsstreifen. Verarbeitungszeit: Je nach Baustellenbedingungen 12-36 Stunden im Innenbereich. Bei Flächen im nicht direkt bewitterten Außenbereich je nach Witterungsbedingungen mind. 12 Stunden bis mehrere Tage. Baustoffklassifizierung: A1
Anwendungsbereich/ Pluspunkte	<ul style="list-style-type: none"> - Gebrauchsfertige, ideal auf LaHydro abgestimmte Spezialspachtelmasse - Für Oberflächen Q1-Q4 - Schnelle Lufttrocknung - Optimales Füllverhalten mit geringem Schwund - Geeignet für Bereiche mit hoher Feuchtigkeitsbeanspruchung
Verarbeitung	<p>1. Untergrund LaHydro-Platten müssen fest auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert, trocken, sauber und im Fugenbereich staubfrei sein. Vorgefüllte Fugenbereiche müssen durchgetrocknet und bereits gut an die Plattenfläche angeglichen sein.</p> <p>2. Verarbeitung Verspachteln dann, wenn keine größeren Längenänderungen der Gipsplatten infolge Feuchte- oder Temperaturänderungen mehr auftreten. Die Raum- und Untergrundtemperatur muss mindestens +10°C betragen. Immer mit Glasfaser-Bewehrungsstreifen verarbeiten.</p> <p>3. Arbeitsablauf Der Behälterinhalt ist ohne zusätzliches Wasser leicht durchzumischen und kann direkt vom Behälter aus verwendet werden. Zum Füllen der Fuge (Q1-Q2) Pallas hydro als dünne Schicht in die Fuge einarbeiten und den Bewehrungsstreifen einbetten; dabei ca. 1 mm Spachtelmasse unter dem Bewehrungsstreifen belassen. Trocknen lassen. Danach die zweite Schicht auftragen und diese etwa 5 cm breiter als die erste Schicht ausziehen. Trocknen lassen und bei Bedarf leicht glätten. Diesen Vorgang ggf. wiederholen. Leicht anschleifen, wenn die gespachtelte Fläche getrocknet ist. Zum Auftragen in der Fläche (Q3-Q4) Pallas hydro mit der Traufel/Glättkelle oder maschinell geeigneten Geräten bis zu 3 mm dick auftragen und verteilen und bei Bedarf schleifen. Die Lagerung, Verarbeitung und Durchtrocknung müssen unbedingt frostfrei erfolgen. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.</p>
Verbrauch	Materialverbrauch: Q1 ca. 0,25 kg/m ² , Q2 ca. 0,15 kg/m ² , Q3 ca. 0,4 kg/m ² , Q4 ca. 1,6 kg/m ² - Kann je nach Kantenausbildung der Platte und individueller Ausführung abweichen.
Lagerung	Kühl, aber frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschließen Lagerzeit: ca. 9 Monate haltbar
Lieferform	pastös in Eimern, Gebindegröße 10 kg; 52 Eimer/Palette

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Informationen über den oben näher bezeichneten Baustoff. Die Angaben basieren auf unseren technischen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Vorschriften sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Wir behalten uns alle nach nationaler und /oder internationaler Normung möglichen bzw. notwendigen Produktänderungen vor.