



ALSAN PMMA – lässt Sie auch im Winter nicht im Stich!



Auch im tiefsten Winter lässt sich mit unseren Abdichtungsharzen aus dem Hause SOPREMA arbeiten.

Bis zu -10°C sind kein Problem für unsere Alleskönner!!!

Vergleichbare 1K Polyurethan-Abdichtungsharze stoßen ab einer Temperatur von unter +5°C (Epoxidharze sogar schon unter +8°C) an ihre Grenzen.

Vorteil

Der Vorzug von PMMA-Abdichtungsharzen besteht in besonders kurzen Verarbeitungszeiten. Anwender sind somit flexibler, gewinnen mehr Sicherheit in der Projektterminierung und haben höchste Effizienz im Bauablauf.

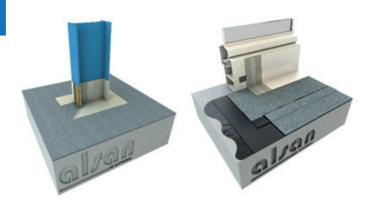
Reaktionszeiten

Die Reaktionszeiten sind über die Zugabe des Katalysatorpulvers steuerbar. Aufgrund der chemischen Eigenschaften sind Abdichtungen bis zu -10° C möglich. Die Produkte sind somit ganzjährig einsetzbar. Zudem sind die Harze lösemittelfrei.

EINSATZBEREICHE

- Detailanschlüsse
- Flächenabdichtungen
- Fenster- und Türanschlüsse
- Bauwerksabdichtung
- Brücken- und Ingenieurbauten

Diverse Reparaturen lassen sich somit ganzjährig verarbeiten – und dass, ohne permanent auf das Thermometer zu schauen.



EAD 030305-00-0402 geprüft

Wurzelfest nach FLL und Hitzebeständig für Abdichtungen unter Asphalt (bis 220°C).



ALSAN PMMA

WINTER - Temperaturen bis -10°C



Technische Werte	herkömmliche Abdichtung 1K PU	ALSAN 770 TX Abdichtung 2K PMMA	ALSAN 775 TX Abdichtung 2K PMMA
Anwendungstemperatur Untergrund	5° C bis 35° C	0° C bis 35° C	-10° C bis + 10° C
Anwendungstemperatur Luft	5° C bis 35° C	0° C bis 35° C	-10° C bis + 10° C
Restfeuchte mineralischer Untergründe	max. 4 Masse-%	max. 5 Masse-%	max. 5 Masse-%
Relative Luftfeuchtigkeit	max. 90%	max. 90%	max. 90%
Begehbarkeit bei 23° C	ca. 24 Stunden	ca. 45min	ca. 60min
Regenfest bei 23° C	ca. 3 Stunden	ca. 30min	ca. 45min
Überarbeitbar bei 23° C	ca. 2 - 3 Tage	ca. 45min	ca. 75min
Chemisch ausgehärtet	ca. 2 - 3 Tage	ca. 180min	ca. 180min
Verbrauch	ca. 3,5 kg/m2	ca. 2,5 kg/m2	ca. 2,5 kg/m2
Lagerfähigkeit	9 Monate	12 Monate	12 Monate
UV- hydrolyse-, alkalibeständig	ja	ja	ja
Wurzel- und rhizomfest (FLL)	ja	ja	ja
Hart Bedachung (bRoofT1)	ja	ja	ja
Asphaltbeständig (ca. 220° C)	nein	ja	ja
lösemittelfrei	nein	ja	ja
Grundierung saugende Untergründe	ja	ja	ja
Grundierung Stahl, verzinkt	ja	keine Grundierung notwendig	keine Grundierung notwendig
Grundierung Zink	ja	ja	ja
Grundierung Kupfer	ja	keine Grundierung notwendig	keine Grundierung notwendig
Grundierung Kunststoffbahn, PVC	ja	keine Grundierung notwendig	keine Grundierung notwendig
Grundierung Kunststoffbahn, TPO	ja	ja	ja

EXPERTENTIPP

Mit unseren 2K PMMA Produkten lassen sie Bewegungsfugen, Arbeitsfugen und Sollrissstellen einfach und sicher herstellen.

Bei einer 2-lagigen Verlegung ist eine Bewegungsaufnahme bis zu 20,1mm möglich.

Herkömmliche Abdichtungssysteme haben lediglich eine max. Bewegungsaufnahme von 1mm.



