

PDA Duschdichtanstrich

PROBAU Duschdichtanstrich ist eine auf polymerdispersionbasierte, lösungsmittelfreie, gebrauchsfertige, streich-, roll- und spachtelfähige Abdichtungsmasse. Duschdichtanstrich ist im abgeordneten Zustand wasserundurchlässig und silikonverträglich. Bei der Verarbeitung geruchsneutral und schnell trocknend. Zur fachgerechten Flächenabdichtung unter Fliesen und Plattenbelägen im Sanitär- und Feuchtraumbereich, auf der wasserzukehrten Seite. Im bauaufsichtlich geprüften System P-MPA-BS-240063 mit PROBAU PFKX Flexklerkleber und SFK Superflexkleber.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C (Luft-, Material- und Untergrundtemperatur)
Viskosität	ca. 13000 dPa·s
Dichte	1,5 kg/l
Feststoffgehalt	73 %
pH-Wert	9 – 10
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 4.600
Mindesttrockenschichtstärke:	0,5 mm
Nassschichtstärke	0,8 mm
Farbton	1. Auftrag Grundfarbton grau 2. Auftrag nach Farbzusatz grün
Trocknungszeit je Lage	nach ca. 3 Stunden
Belegreife für keramische Beläge	nach ca. 6 Stunden
GEV-EMICODE:	emissionsarm EC 1 ^{PLUS}

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen bei +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Anwendung:

Zur Abdichtung von Innenräumen gemäß DIN 18534. Für die Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W2-I und Rissklasse R1-I an Wänden und W0-I bis W1-I und Rissklasse R1-I auf Böden. Bauaufsichtlich geprüfte Abdichtung im Verbund unter keramischen Belägen für den Verwendungsbereich A im Wandbereich gemäß abP (Wassereinwirkungsklasse W2-I und W3-I ohne chemische Beanspruchung gemäß DIN 18534-1).

Bei Anwendung im Bodenbereich ab W2-I (bodengleiche Duschen mit Duschabtrennung sowie bodengleiche Duschen bzw. Duschtassen ohne Duschabtrennung im häuslichen Bad) ist die PFDS Flex Dichtschlämme einzusetzen.

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, fest, trag- und saugfähig, eben sowie frei von Öl, Fett, Staub und durchgehenden Rissen sein. Es dürfen keine Rückstände von Reinigungsmitteln auf dem Untergrund haften. Ab der Wassereinwirkungsklasse W2-I sind keine feuchtigkeitsempfindlichen Untergründe gestattet. Putze müssen gemäß DIN EN 13914-2 sowie DIN 18550-2 beschaffen sein. Zementestriche müssen zum Zeitpunkt der Belegung eine Restfeuchte $\leq 2,0$ CM-% (unbeheizt) oder $\leq 1,8$ CM-% (beheizt) aufweisen. Calciumsulfatstriche müssen zum Zeitpunkt der Belegung eine Restfeuchte $\leq 0,5$ CM-% (unbeheizt) oder $\leq 0,3$ CM-% (beheizt) aufweisen. SP-Bodenausgleichsmassen müssen eine Restfeuchte $\leq 3,0$ CM-% aufweisen. Beton muss mindestens 3 Monate alt sein. Glatte, nicht saugende Flächen (z. B. alte Fliesenbeläge) sind gründlich zu reinigen und mit PROBAU PQG Quarzgrund vorzubehandeln. Saugende und calciumsulfatgebundene Untergründe (z. B. Gipsputze, Anhydritestriche) sind grundsätzlich mit Duschabdichtung und Wasser im Mischungsverhältnis 1:1 verdünnt zu grundieren. Die verdünnte Duschabdichtung als auch der PROBAU PQG Quarzgrund müssen vor Auftrag der Duschabdichtung durchgetrocknet sein. Unebenheiten im Untergrund dürfen auf keinen Fall mit Duschabdichtung ausgeglichen werden, sie sind vor der Ausführung der

PDA Duschdichtanstrich

Abdichtung mit PROBAU PBRS Beton- und Reparaturspachtel zu egalisieren. Das Eindringen von Wasser auf der rückwärtigen Seite der Abdichtung ist zu vermeiden.

Verarbeitung:

PROBAU Duschdichtanstrich vor Gebrauch gut aufrühren und mittels Kunststoff- oder Lammfellroller, Pinsel oder Quast satt und gleichmäßig auftragen und ca. 3 Stunden trocknen lassen. Die erste Schicht ist im Farbton grau auszuführen. Für den zweiten Anstrich den Farbbeutel (grün) unter dem Deckel entnehmen, homogen in die Duschdicht-Masse einrühren, gleichmäßig auftragen und trocknen lassen. Jede Schicht muss trocken sein, bevor die Nächste aufgebracht wird. In rissgefährdeten Bereichen wie Wandecken, Wand- und Bodenanschlüssen, Rohrdurchführungen usw. empfiehlt es sich das PDB PROBAU Duschabdichtband, die PWM PROBAU Wandrohrmanschetten sowie PDI und PDA PROBAU Duschdicht Innen- oder Außenecke einzuarbeiten. Nach einer Trockenzeit von ca. 6 Stunden können keramische Beläge mit PROBAU PFKX Flexkleber oder dem SFK Superflexkleber aufgebracht werden. Bei einer Raumtemperatur von +20 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 % beträgt die Trocknungszeit ca. 3 Stunden je Lage. Verarbeitung nur bei +5 °C bis +30 °C (Luft-, Material- und Untergrundtemperatur).

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Werkzeuge und verschmutzte Stellen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Verbrauch:

Je nach Beschaffenheit der Oberfläche ca. 1-2 kg/m² (2- bzw. 3-maliger Anstrich).

Lagerung:

Trocken, kühl, frostfrei und sachgerecht.

Lieferform:

4-kg und 8-kg Eimer

Hinweis:

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Haut und Augen sind zu schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Bitte Sicherheitshinweise auf Eimer beachten.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sievert Baustoffe SE & Co. KG
Mühlenschweg 6 49090 Osnabrück
Tel.: 0541 601- 00
info@sievert.de
www.sievert.de

Weitere Auskünfte durch:

Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462
Produktdatenblätter unter sievert.de/tec-doc-probau