

WASCHBETONPAPIER FÜR BETONWERKSTEIN

WB-PAPIER · SE-PAPIER · RSE-PAPIER®

Waschbetonpapier

Der Klassiker für Betonwerkstein mit gewaschener Oberfläche

HEBAU Waschbetonpapiere sind geeignet zur Herstellung von Betonwerkstein-Gehweg- bzw. Terrassenplatten, Treppenstufen, etc. mit gewaschener Oberfläche. Einsetzbar auf allen Arten von Plattenpressen, oder zur Herstellung von Sonderteilen. Geeignet für Senkrecht- und Flachablage, für erdfeuchte Betone und Betone mit höherem Ausbreitmaß. Das Papier hat eine Kunststoff-beschichtete, wasserundurchlässige Rückseite und ist auf der Vorderseite mit einem zuverlässigem und exakt wirkendem Oberflächen-Verzögerer bzw. Entaktivierer (bei RSE-Papier 01) beschichtet. Die Rückseite ist zusätzlich mit einer einfach zu identifizierenden Typisierung versehen. Details zur Anwendung finden Sie im technischen Merkblatt „[HEBAU WB-Papier](#)“.

Anwendungsgebiete:

Gewaschener/feingewaschener Beton, insbesondere Betonwerkstein und Betonwaren. Bilder von verschiedenen gewaschenen Oberflächen finden Sie in unserer [Bildergalerie](#).

Vorteile: Sehr leichte und zuverlässige Verarbeitung, auch Feinstwasch-Versionen lieferbar, sehr flexible Auswaschtiefen-Typen und Abmessungen lieferbar.

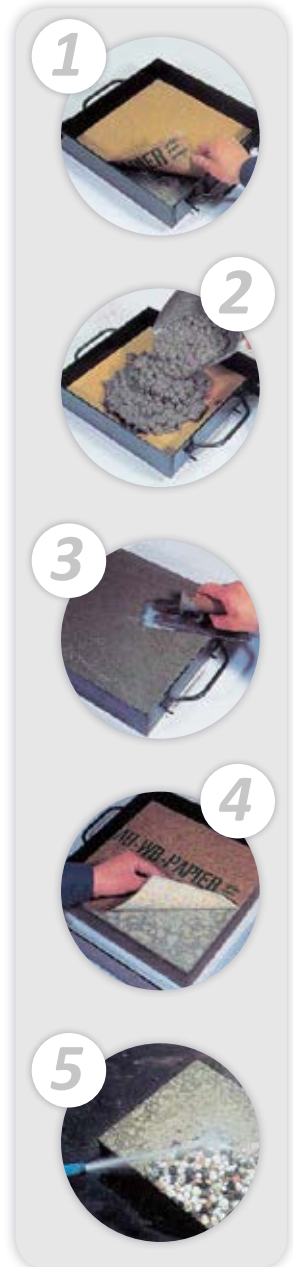
Lieferbare Typen:








Standard-Blattformate sind: 40x20 cm, 40x40 cm, 40x60 cm, 40x80 cm, 50x25 cm, 50x50 cm, 50x75 cm, 100x100 cm (250 qm pro Karton)

Standard-Rollenbreiten sind: 100 cm, 120 cm, 150 cm, 160 cm (mind. 100 m Länge pro Rolle)

Tip: Bei größeren Bauteilen bzw. bei komplexerer Schalungsgeometrie sollten Sie unsere Anwendungstechniker kontaktieren. Vielleicht kennen wir einen Trick für die Herstellung des Betons, denn - nicht vergessen - **HEBAU** verkauft seit 1968 Waschbetonpapier!

Anfrage



Typ	RSE-Papier 01	SE-Papier	WB-Papier „grau“	WB-Papier „gelb“	WB-Papier „blau“	WB-Papier „grün“	WB-Papier „rot“
Korngröße (in mm)	0 - 4/8	0 - 4/8	4 - 8	4 - 8	8 - 12	8 - 16	16 - 32
Auswaschtiefe (in mm)	ca 0,5	ca 0,7	ca 1 - 2	ca 2	ca 2 - 4	ca 3 - 5	ca 5 - 8
							

Produkte zur Herstellung gewaschener Betonoberflächen

	CSE® Entaktivierer Version „pro“	CSE® Entaktivierer Version „nova“	CSE® Entaktivierer Version „solotop“	CSE® Entaktivierer Version „multitop“	Waschbeton- papier RSE 01	Waschbeton- papier WB (versch. Typen)
--	----------------------------------------	-----------------------------------------	--------------------------------------------	---------------------------------------------	---------------------------------	---------------------------------------------

allgemein geeignet für:

feinstgewaschen	✓	✓	✓	✓	✓	-
fein-, mittel- und tiefe Auswaschtiefe	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Negativ-Anwendung	✓	✓	-	-	✓	✓
Positiv-Anwendung	✓	✓	✓	✓	-	-
Negativ- und Positivanwendung	✓	✓	-	-	-	-

Fertigteil-Fassaden

vorgehängt	✓	✓	○	○	○	○
Sandwich-Bauweise	✓	✓	-	-	○	○
Hohlkammer/Hollow-Core	○	○	✓	✓	-	-

Fertigteil-Sonderenteile

Treppen/Stützwände/Mauerscheiben	✓	✓	-	-	○	○
Glasfaserbeton/Textilfaserbeton	✓	✓	-	-	✓	○
Lärmschutz-Elemente	✓	✓	○	○	○	○
großformatige Bodenplatten	✓	✓	○	○	○	○

Betonwerkstein und Betonwaren

Stufen/Podeste/Mauersteine/Abdeckungen	✓	✓	○	○	○	○
Terrassenplatten auf Presse	-	-	-	-	✓	✓
Terrassenplatten auf Fertiger	-	-	✓	○	-	-
Einfassungen/Bordsteine	✓	○	○	○	○	○
Pflanztröge/Blumenschalen	✓	✓	○	○	-	-
Bänke/Stadtmöbel	✓	✓	○	○	-	-
Wetcast-Betone	○	✓	-	-	-	-
Poller/Palisaden	○	○	✓	○	-	-
Blockstufen	✓	✓	○	○	✓	✓
Pflastersteine	-	-	✓	○	-	-

Ortbeton

Wandflächen	✓	○	-	-	-	-
Verkehrsflächen (horizontal)	○	✓	✓	✓	-	-

Sonderanwendungen

Abschnittsfugen aufräumen	✓	✓	○	○	-	-
Rutschhemmende Betonoberflächen	✓	✓	○	○	○	○
Reduzierung von Strahlgut/-aufwand	✓	✓	○	○	-	-
Reduzierung von Schleifaufwand	✓	✓	○	○	-	-

begleitende Produktempfehlung

Fließmittel für Architekturbeton	Arcon-Fluid ⁺ Plus	Für leichtverdichtende Betone. Reduziert Entmischungsneigung
Integrale Einfärbung / Farbpigmente	ICPs	Flüssig, Pulver, oder Granulat zur Pigmenteinfärbung des Zementsteins während der Betonherstellung
Oberflächenschutz-Imprägnierung – Variante I	COLORFRESH® intensiv	Direkt nach auswaschen anwendbar – mit Seidenglanz und Farbvertiefung
Oberflächenschutz-Imprägnierung – Variante II	COLORTEC® Max	Direkt nach auswaschen anwendbar – optisch unsichtbar

Zeichenerklärung: ✓ zutreffend ○ bedingt zutreffend - nicht zutreffend

Bitte beachten Sie vor Anwendung grundsätzlich die jeweiligen technischen Merkblätter und führen Sie Vorversuche unter realen Praxisbedingungen durch.

