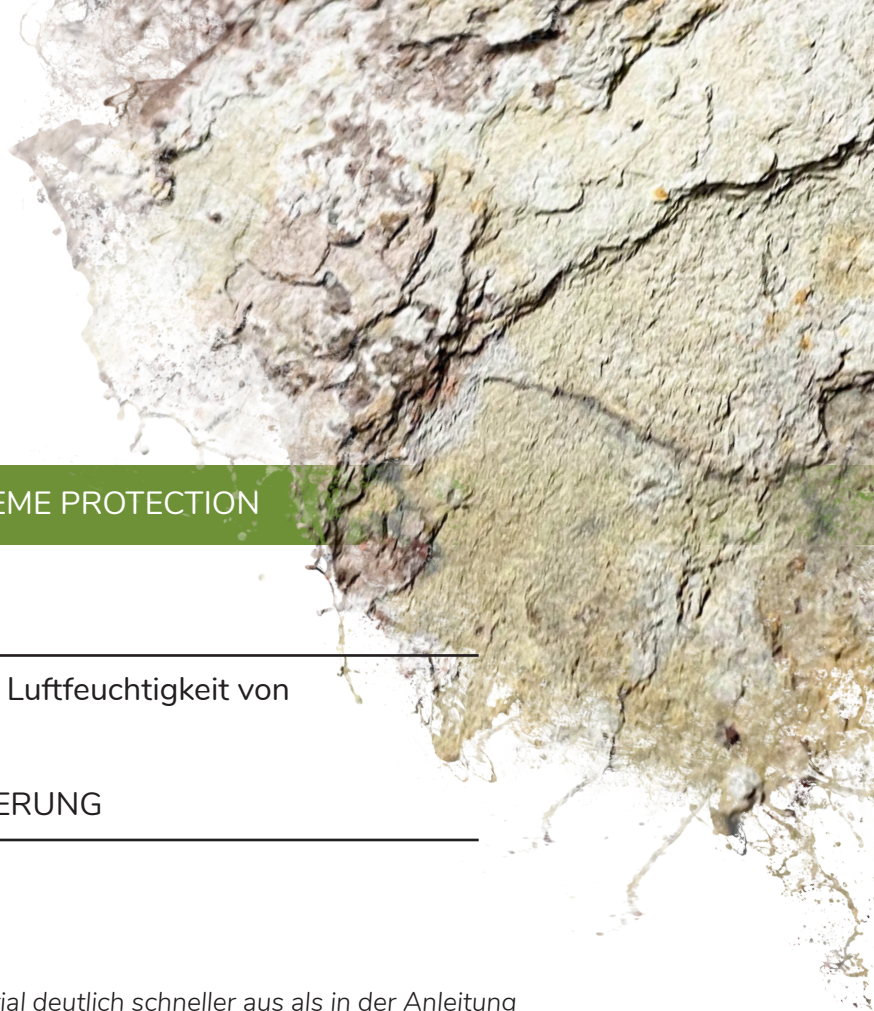


SLATE LITE

the future of stone.



DATENBLATT: SLATE-LITE EXTREME PROTECTION

VERARBEITUNGSTEMPERATUR

nicht unter +18° C oder über 25° C und einer Luftfeuchtigkeit von über 80% verarbeiten.

TROCKNUNGSZEITEN / TOPFZEIT GRUNDIERUNG

TOPFZEIT ca. 60 min.
KLEBEFREI nach ca. 3 Std.
ENDFESTIGKEIT nach ca. 7 Tagen

HINWEIS: Bei höheren Temperaturen härtet das Material deutlich schneller aus als in der Anleitung und im Datenblatt hinterlegt.

TROCKNUNGSZEITEN / TOPFZEIT VERSIEGELUNG

TOPFZEIT ca. 60 min
TROCKNUNGSZEIT BIS NÄCHSTE SCHICHT ca. 12 Std.
ENDFESTIGKEIT nach ca. 7 Tagen

HINWEIS: Bei höheren Temperaturen härtet das Material deutlich schneller aus als in der Anleitung und im Datenblatt hinterlegt.

ABDICHTUNG / SILIKON

Wir empfehlen die Verwendung des Naturstein-Silikons von Ottochemie „Ottoseal S70“, da andere Silikone mitunter nicht korrekt haften.

FLECKENBESTÄNDIGKEIT

Chemikalie	Konzentration in Gewichtsprozent	Ergebnis			
Aceton	<= 100	5	Salpetersäure	25	5
Ameisensäure	88	4	Salzsäure	7,3	5
Ammoniak	25	5	Schwarzer Tee	<= 100	5
Braunol	<= 100	5	Schwefelsäure	7,3	5
Bremsflüssigkeit	<= 100	5	Senf	<= 100	4
Butylacetat	<= 100	5	Spezialbenzin 100/140	<= 100	5
Essigessenz	<= 100	5	Spiritus	<= 100	5
Filzstift	<= 100	4	Tomatenmark	<= 100	5
Getriebeöl	<= 100	3	Wasserstoffperoxid	35	5
Kochsalzlösung	10		Zitronensäure	10	3
Medizid Rapid	<= 100	5			
Nagellackentferner	<= 100	5			
Natriumhypochlorid	2,5	5			
Natronlauge	33	5			
Nitroverdünnung	<= 100	3			
Phosphorsäure	25	5			
Rote Beete	<= 100	5			

5 = keine Veränderung
4 = leichte Veränderung, nur in bestimmten Winkel erkennbar
3 = mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe
2 = deutlicher Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe
1 = Oberflächenbeschädigung / Blasenbildung



SLATE LITE

the future of stone.



DATA SHEET: SLATE-LITE EXTREME PROTECTION

PRODUCT DESCRIPTION

SLATE-LITE EXTREME PROTECTION is a two-component protective sealer with prior primer for the highest loads in various application areas.

The sealer is suitable for interior walls and floors as well as for wet areas and reliably protects the stone surface of Slate-Lite against soiling.

AREAS OF APPLICATION

Heavily used walls in interior areas. Also suitable for wet areas such as showers. Not suitable for standing water. Suitable as a floor sealer.

MIXING RATIO SEALER

2,5 parts resin component : 1 part hardener component

SHADE & GLOSS

Transparent, matte coloration. Milky during the application.

No to very slight color deepening of the stone material when sealing.

If necessary, check the color result of the sealing in advance on a test piece or an inconspicuous area!

INSTRUCTIONS FOR USE

The surface to be processed must be clean, dry and free of dust and grease.

First apply the primer P with a short haired roll in a crosswise motion. Be careful not to apply too much pressure to avoid the formation of bubbles. Allow the primer to dry for at least 3 hours.

Mix the two components A+B in the specified ratio of 2,5:1. Apply the mixed product evenly with a short haired roll. Again, apply only light pressure, otherwise white bubbles may form. Allow to dry for a sufficiently long time. Clean equipment with water immediately after use. Multiple applications increase the protective effect. The abrasion class does not change.

CONSUMPTION

approx. 130 - 150 g / m² per coat

min. 1 coat: walls with low load Wet area in shower & bathroom

min. 2 coats: walls with high load such as backsplash in kitchen