



BPS-Building Protection System

Produkt Lathund



LATHUND UTIFRÅN YTA & PRODUKT

YTOR			
YTA	Förorening	Produkt	Arbetsmetod
Aluminium	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Trafiksmuts, oxider	BPS 7102, 7410 BPS 7410 BPS 7320	Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Bearbeta ev. med mjuk borste. Avspolning med högtryck. 100-150 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Aluminium eloxerad	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Trafiksmuts, oxider	BPS 7102, 7410 BPS 7410 BPS 7320	Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Bearbeta ev. med mjuk borste. Avspolning med högtryck. 100-150 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Betong	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7100, 7105 GEL BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Avspolning med högtryck. 100-200 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Glas	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Kalkavlagringar	BPS 7102 BPS 7102 BPS 7320, 7317	Applicera med lågtrycksspruta. Låt verka. Bearbeta med mjuk borste. Avspolning med högtryck. Ca 100 bars tryck, hetvatten ca 50°C, 20 ltr/min. vid mindre ytor, torka av, skölj med vatten.
Granit obehandlad	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7300 BPS 7111,7112	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 100-200 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Granit polerad	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja	BPS 7102 BPS 7100	Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 100-200 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Kalksten	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7100, 7105 GEL BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 150-200 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Marmor obehandlad	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7100, 7105 GEL BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 100-150 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Marmor polerad	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja	BPS 7102 BPS 7100	Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 100-150 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Målade fasadytor	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102 BPS 7102 BPS 7111	Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 50-100 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Oljefärg Färgborttagning	Flera målnings-skikt	BPS 7150 GEL	Förvattna ytan. Applicera flödigt i ett jämntjockt skikt (ca 1 mm) Låt verka. Upp till 48 timmar. Avspolning med högtryck 50-100 bars tryck, hetvatten max 80°C, 20 ltr/min. Neutralisera fasaden till neutralt pH.
Plastfärg Färgborttagning	Flera målnings-skikt	BPS 7624 GEL	Applicera flödigt i ett jämntjockt skikt (ca 1 mm) Låt verka. Avspolning med högtryck 50-100 bars tryck, hetvatten ca 100 °C, 20 ltr/min.
Puts	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7103 GEL BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. Ca 40-100 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min. <i>OBS Var försiktig med trycket!</i>
Sandsten	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7100, 7105 BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. Ca 100 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min. <i>OBS Var försiktig med trycket!</i>
Tegel rött gult	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102, 7103 GEL BPS 7300 BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 100-200 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min. <i>OBS Akta fogarna!</i>

YTA	Förorening	Produkt	Arbetsmetod
Terasso Travertin	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102 BPS 7100, 7105 GEL BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 100-200 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.
Trä Obehandlat	Lättare luftföroreningar Sot, fet smuts, olja Alger, mögel, svamp	BPS 7102 BPS 7102, 7103 GEL BPS 7111	Förvattna ytan. Applicera med lågtrycksspruta el pensel. Låt verka. Avspolning med högtryck. 50-100 bars tryck, hetvatten max 50°C, 20 ltr/min.

PRODUKT		Användning	Egenskaper
BPS 7100	Fasadtvätt	Rengöring av hårt nedsmutsade fasader.	Verkningstid 30 min—6 timmar. Ytan ska vara fuktig under verkningstiden. Spädes 1:2 el använd som koncentrat. Åtgång 0.2-0.3 liter/m ² . Applicera med lågtrycksspruta. <i>OBS! Produkten är starkt frätande</i>
BPS 7102	Fasadtvätt	Tvätt före målning på alla underlag el tvätt för gott där rengöringen är lätt el kravet på renhet är litet.	Verkningstid 30-60 min. Löser fett och sot. Ger viss betning av organiska färgskikt. Spädes max 1:10. Åtgång 0,05-0,3 lit/m ² beroende på underlag och spädning. Etsar inte glas. Applicering lågtrycksspruta el injicering via högttrycksaggregat.
BPS 7103 GEL	Fasadtvätt Förtjockad	På alla underlag där användningen av effektivare (starkare) medel ej kan användas. Tillåter lång verkningstid.	Verkningstid 0,5-2,0 tim. Löser fett och sot. Ger viss betning av organiska färgskikt. Spädes ej. Åtgång 0,3-0,5 lit/m ² . Etsar inte glas. Applicering: roller, plafondpensel eller färgspruta.
BPS 7105 GEL	Kalksten	Tvättning av kalkrika stenunderlag såsom kalksten, sandsten, obehandlad marmor o dyl.	Verkningstid 1-6 tim. Löser ingrodda sot- och feta föroreningar. Spädes ej. Bör alltid neutraliseras med en svag syra. Åtgång ca: 0,2-0,4 lit/m ² . <i>OBS! Produkten är starkt frätande</i>
BPS 7300	Tegel och granittvätt	Rengöring av kraftigt smutsade ytor där renhetskraven är stora. Användes även på ytor med oxidförekomst. Alternativa underlag: betongelement med frilagd ballast, steniplattor med ballast av marmor eller sjösten.	Verkningstid 5-30 min. Löser oxider och föroreningar såväl organiska som oorganiska. Spädning max 1:5. Åtgång 0,2-0,3 lit/m ² Applicering med lågtrycksspruta el. roller. <i>OBS! Produkten är starkt frätande</i>
BPS 7315	Neutralisator	Neutralisering efter färgborttagning med BPS 7150 GEL eller tvätt med BPS 7105.	Verkningstid 10-20 min. Spädning 1:10 med vatten. Åtgång ca: 0,2 lit/m ² . Applicering med lågtrycksspruta eller roller.
BPS 7317	Cement och Kalklösare	Borttagning av kalk- och cementrinningar. Användes endast lokalt.	Verkningstid 1-10 min. beroende på belägningens tjocklek. Åtgång 0,2-0,3 lit/m ² . Spädning 1:2-5 med vatten. Applicering med lågtrycksspruta el plafondpensel. <i>OBS! Produkten är starkt frätande</i>
BPS 7320	Aluminiumtvätt	Tvätt av obehandlat aluminium.	Verkningstid 5-15 min. Löser sot och trafiksmuts. Löser oxider. Åtgång ca: 0,2 lit/m ² . Applicering med lågtrycksspruta.

PRODUKT		Användning	Egenskaper
BPS 7410	Fasadtvätt	Rengöring av lackade plåt ytor.	Verkningstid 15-30 min. Löser trafiksmuts, sot och feta föroreningar. Spädes max 1:10 med vatten. Åtgång 0,2-0,3 lit/m ² . Applicering: lågtrycksspruta el. injicering via högtrycksaggregat.
BPS 7425	Oljeborttagare	På alla underlag	Miljöanpassad oljelösare. Fönster behöver ej täckas.
BPS 7111	Algskydd	På alla underlag	Mot påväxt av alger och lavar upp till 5 år beroende av fasadmaterialets absorptionsförmåga. Spädes ej. Åtgång 0,2-0,3 lit/m ² . Applicering med lågtrycksspruta, pensel eller roller. <i>Spola ej av!</i>
BPS 7112	Algtvätt	På de flesta ljusa underlag	Verkningstid 30-60 min. alternativt upp till 2 dygn. Neutraliserar och lösgör alger och lavar. Spädes max 1:5 med vatten. Åtgång 0,2-0,3 lit/m ² . Applicering med lågtrycksspruta, pensel el. roller.
BPS 7150 GEL	Färgborttagare	Borttagning av oljebaserade färgskikt på trä och mineraliska underlag.	Verkningstid 2-48 timmar. Förtvålar oljebaserade färgskikt. Hålles fuktig under verkningstiden. Åtgång 0,3-0,6 lit/m ² . Applicering med roller eller pensel. <i>OBS! Produkten är starkt frätande</i>
BPS 7621 GEL	Färgborttagare	Borttagning av plastisol färgskikt på plåttak och liknande.	Verkningstid 1-12 timmar. <i>Får ej torka in under verkningstiden!</i> Åtgång 0,1-1,0 lit/m ² . Applicering med lågtrycksspruta, roller eller pensel.
BPS 7624 GEL	Färgborttagare	Borttagning av plastbaserade färgskikt på trä och mineraliska underlag.	Verkningstid 1-36 timmar. <i>Får ej torka in under verkningstiden!</i> Åtgång 0,5-2,0 lit/m ² . Applicering med färgspruta, roller eller pensel.

HYDROFOBERING/IMPREGNERINGSPRODUKTER		
PRODUKT		Egenskaper och arbetsmetod
BPS 7712	Silan/siloxan vattenburen	För tegelfasader och övriga mineraliska fasadmateriäl. Kan även användas på betong. Bruksfärdig. Applicera 2 ggr med lågtrycksspruta. Lägges vått i vått.
BPS 7716	Silan	För betongkonstruktioner i trafikmiljö. Godkänd enligt BRO norm 2002, 2004 och EN 1504-2+ både ensam och i kombination med klotterskydd AGS 3502.
BPS 7718 KONCENTRAT	Silan/siloxan Spädes med vatten.	För tegelfasader och övriga mineraliska fasadmateriäl. Spädes normalt med 9 delar vatten. Applicera 2 ggr med lågtrycksspruta. Lägges vått i vått.
BPS 7724 GEL	Silan/siloxan vattenburen	För betongkonstruktioner i trafikmiljö. Godkänd enligt BRO norm 2002, 2004 och EN 1504-2 (CE märkt 0921-BPR-2015). Applicera 2 ggr med lågtrycksspruta. Lägges vått i vått. OBS! BPS 7724 GEL är en kräm och lägges med airless spruta, roller el. pensel.
BPS 7726	Silan	För betongkonstruktioner i trafikmiljö. Godkänd enligt BRO norm 2002, 2004 och EN 1504-2+ både ensam och i kombination med klotterskydd AGS 3502.